



2025/1138

30.6.2025

REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2025/1138 DELLA COMMISSIONE

del 10 giugno 2025

che rilascia un'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «Tevan Panox Family» in conformità al regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio

(Testo rilevante ai fini del SEE)

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 22 maggio 2012, relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi ⁽¹⁾, in particolare l'articolo 44, paragrafo 5, primo comma,

considerando quanto segue:

- (1) Il 29 settembre 2017 la società Tevan B.V. ha presentato all'Agenzia europea per le sostanze chimiche («Agenzia»), in conformità all'articolo 43, paragrafo 1, del regolamento (UE) n. 528/2012, una domanda di autorizzazione dell'Unione per una famiglia di biocidi denominata «Tevan Panox Family», dei tipi di prodotto 2, 3 e 4, quali descritti nell'allegato V di detto regolamento, confermando per iscritto che l'autorità competente dei Paesi Bassi aveva accettato di valutare la domanda. La domanda è stata registrata nel registro per i biocidi con il numero BC-SB034343-54.
- (2) Il principio attivo contenuto in «Tevan Panox Family» è l'acido peracetico, inserito nell'elenco dell'Unione contenente i principi attivi approvati di cui all'articolo 9, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 528/2012 per i tipi di prodotto 2, 3 e 4.
- (3) Il 15 novembre 2023 l'autorità di valutazione competente ha trasmesso all'Agenzia, in conformità all'articolo 44, paragrafo 1, del regolamento (UE) n. 528/2012, una relazione di valutazione e le conclusioni della sua valutazione.
- (4) Il 26 giugno 2024 l'Agenzia ha trasmesso alla Commissione il suo parere ⁽²⁾, il progetto di sommario delle caratteristiche del biocida per «Tevan Panox Family» e la relazione di valutazione finale sulla famiglia di biocidi, in conformità all'articolo 44, paragrafo 3, del regolamento (UE) n. 528/2012.
- (5) Nel parere si conclude che «Tevan Panox Family» è una famiglia di biocidi ai sensi dell'articolo 3, paragrafo 1, lettera s), del regolamento (UE) n. 528/2012, è ammissibile all'autorizzazione dell'Unione a norma dell'articolo 42, paragrafo 1, di detto regolamento e, subordinatamente alla sua conformità al progetto di sommario delle caratteristiche del biocida, soddisfa le condizioni stabilite all'articolo 19, paragrafo 6, del medesimo regolamento.
- (6) Il 19 luglio 2024 l'Agenzia ha trasmesso alla Commissione il progetto di sommario delle caratteristiche del biocida in tutte le lingue ufficiali dell'Unione, in conformità all'articolo 44, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 528/2012.
- (7) La Commissione concorda con il parere dell'Agenzia e ritiene quindi opportuno rilasciare un'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «Tevan Panox Family».
- (8) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato permanente sui biocidi,

⁽¹⁾ GU L 167 del 27.6.2012, pag. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj>.

⁽²⁾ Parere dell'ECHA, del 30 maggio 2024, relativo all'autorizzazione dell'Unione di «Tevan Panox Family» (ECHA/BPC/437/2024), <https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation>.

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

Articolo 1

Alla società Tevan B.V. è rilasciata un'autorizzazione dell'Unione con il numero di autorizzazione EU-0032875-0000 per la messa a disposizione sul mercato e l'uso della famiglia di biocidi «Tevan Panox Family» in conformità al sommario delle caratteristiche del biocida figurante nell'allegato.

L'autorizzazione dell'Unione è valida dal 20 luglio 2025 al 30 giugno 2035.

Articolo 2

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 10 giugno 2025

Per la Commissione
La presidente
Ursula VON DER LEYEN

ALLEGATO

RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO PER UNA FAMIGLIA DI BIOCIDI

Tevan Panox family

Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali

Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria

Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale

Numero di autorizzazione: EU-0032875-0000**Numero dell'approvazione del R4BP:** EU-0032875-0000

Parte I

INFORMAZIONI DI PRIMO LIVELLOCapitolo 1. **INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**1.1. **Nome della famiglia**

Nome	Tevan Panox family
------	--------------------

1.2. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
--------------------	---

1.3. **Titolare dell'autorizzazione**

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Tevan bv
	Indirizzo	Edisonweg 19 4207 HE Gorinchem NL
Numero di autorizzazione	EU-0032875-0000	
Numero dell'approvazione del R4BP	EU-0032875-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	20 luglio 2025	
Data di scadenza dell'autorizzazione	30 giugno 2035	

1.4. **Fabbricante/i del prodotto**

Nome del fabbricante	Tevan BV
Indirizzo del fabbricante	Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Paesi Bassi
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Tevan BV site 1 Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Paesi Bassi

Nome del fabbricante	Tevan BV
Indirizzo del fabbricante	Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Paesi Bassi
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Tevan BV site 1 Edisonweg 19 4207HE Gorinchem Paesi Bassi

1.5. **Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i**

Principio attivo	Peracetic acid
Nome del fabbricante	Evonik Resources efficiency GmbH c/o Evonik Industries Ag
Indirizzo del fabbricante	Rellinghauser StraBe 1-11 45128 Essen Germania
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Evonik Resources efficiency GmbH c/o Evonik Industries Ag site 1 Industriestrasse 1 9721 Weissenstein Austria

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE E FORMULAZIONE DELLA FAMIGLIA DI PRODOTTI**2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione della famiglia**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,0358 - 1,7 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	0,99475 - 47,25 % (p/p)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Sostanza non attiva	8017-16-1	232-417-0	0,04194 - 1,992 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,01534 - 0,7286 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione**

Tipo/i di formulazione	AL Qualsiasi altro liquido SL Concentrato solubile
------------------------	---

Parte II

INFORMAZIONI DI SECONDO LIVELLO – META SPC(S)

Capitolo 1. META SPC 1 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

1.1. Meta SPC 1 identificativo

identificativo	Meta SPC: Tevan Panox
----------------	-----------------------

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

Numero	1-1
--------	-----

1.3. Tipi di prodotto

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
--------------------	---

Capitolo 2. COMPOSIZIONE DEL META SPC 1

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 1

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	1,7 - 1,7 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	47,25 - 47,25 % (p/p)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Sostanza non attiva	8017-16-1	232-417-0	1,992 - 1,992 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,7286 - 0,7286 % (p/p)

2.2. Tipi di formulazione del meta SPC 1

Tipo/i di formulazione	SL Concentrato solubile
------------------------	-------------------------

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 1**

Indicazioni di pericolo	<p>H272: Può aggravare un incendio; comburente.</p> <p>H290: Può essere corrosivo per i metalli.</p> <p>H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.</p> <p>H302+H332: Nocivo se ingerito o inalato.</p> <p>H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p> <p>EUH071: Corrosivo per le vie respiratorie.</p>
Consigli di prudenza	<p>P234: Conservare soltanto nell'imballaggio originale.</p> <p>P390: Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.</p> <p>P260: Non respirare i vapori.</p> <p>P273: Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P280: Indossare guanti protettivi.</p> <p>P280: Indossare indumenti protettivi.</p> <p>P280: Indossare proteggere gli occhi.</p> <p>P280: Indossare proteggere il viso.</p> <p>P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.</p> <p>P310: Contattare immediatamente un un medico.</p> <p>P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].</p> <p>P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.</p> <p>P363: Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.</p> <p>P405: Conservare sotto chiave.</p> <p>P501: Smaltire il recipiente in un impianto di smaltimento conforme alla normativa locale.</p>

Capitolo 4. **USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC**4.1. **Descrizione degli usi**

Tabella 1

Disinfezione delle superfici dure negli ospedali e in altre strutture sanitarie

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure non porose in ospedali e altre strutture sanitarie</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m²</p> <p>Diluizione: 1 % - 7 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia da 1 L in polietilene ad alta densità (HDPE) con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in polipropilene copolimero (PPC), con rivestimento in schiuma di polietilene a bassa densità (LDPE) o polietilene (PE) come valvola di rilascio della pressione); Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione in politetrafluoroetilene (PTFE); Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione) Contenitore intermedio per merci alla rinfusa (IBC) in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di scarico con valvola a farfalla.</p>

4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri e lieviti: diluire il prodotto all'1 % (v/v; 10 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti e funghi: diluire il prodotto al 4 % (v/v; 40 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 6 % (v/v; 60 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 7 % (v/v; 70 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 7 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $\leq 100 \text{ m}^3$ con una ventilazione di ≤ 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm ($1,25 \text{ mg/m}^3$) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare $0,3 \text{ l/min}$.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000 \text{ m}^3$.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 6 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 4 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso all'1 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando vengono indicati mezzi di protezione, ciò non pregiudica l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Per il riferimento completo a questo atto e alle norme europee, vedere la sezione 6.

- 4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2. **Descrizione degli usi**

Tabella 2

Disinfezione di superfici dure nell'industria e nei laboratori

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria non alimentare e nei laboratori.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio. Descrizione dettagliata: —

Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m ² Diluizione: 1 % - 7 % Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tuniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione) IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri e lieviti: diluire il prodotto all'1 % (v/v; 10 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti e funghi: diluire il prodotto al 4 % (v/v; 40 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 6 % (v/v; 60 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 7 % (v/v; 70 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas, conforme alla norma EN 12941 o equivalente
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 7 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $\leq 100 \text{ m}^3$ con una ventilazione di ≤ 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm ($1,25 \text{ mg/m}^3$) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\,000\text{ m}^3$, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 6 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 4 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso all'1 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando vengono indicati mezzi di protezione, ciò non pregiudica l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Per il riferimento completo a questo atto e alle norme europee, vedere la sezione 6.

- 4.2.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.2.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.2.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.3. **Descrizione degli usi**

Tabella 3

Disinfezione delle superfici dure in aree diverse dagli ospedali e dalle strutture di cura in cui risiedono esseri umani

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure e non porose in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m²</p> <p>Diluizione: 1 % - 7 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione)</p> <p>IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri e lieviti: diluire il prodotto all'1 % (v/v; 10 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti e funghi: diluire il prodotto al 4 % (v/v; 40 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 6 % (v/v; 60 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 7 % (v/v; 70 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas, in conformità con EN 12941 o equivalente.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 7 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $\leq 100 \text{ m}^3$ con una ventilazione di ≤ 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm ($1,25 \text{ mg/m}^3$) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1 000 \text{ m}^3$.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 6 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 4 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso all'1 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando vengono indicati mezzi di protezione, ciò non pregiudica l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Per il riferimento completo a questo atto e alle norme europee, vedere la sezione 6.

- 4.3.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.3.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.3.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.4. **Descrizione degli usi**

Tabella 4

Disinfezione delle superfici nelle piscine

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure e non porose attorno alle piscine o nelle vasche vuote.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento, strofinamento, panno o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio Descrizione dettagliata: —

Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Anaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m ² Diluizione: 1 % - 7 % Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tanche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri e lieviti: diluire il prodotto all'1 % (v/v; 10 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti, funghi: diluire il prodotto al 4 % (v/v; 40 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 6 % (v/v; 60 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 7 % (v/v; 70 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas, conforme alla norma EN 12941 o equivalente
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 7 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $\leq 100 \text{ m}^3$ con una ventilazione di ≤ 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino.

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ \text{m}^3$.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ \text{m}^3$, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ \text{m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 6 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 4 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso all'1 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando vengono indicati mezzi di protezione, ciò non pregiudica l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Per il riferimento completo a questo atto e alle norme europee, vedere la sezione 6.

- 4.4.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.4.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.4.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.5. Descrizione degli usi

Tabella 5

Disinfezione delle superfici negli alloggi e nei locali adiacenti per gli animali

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici dure e non porose negli alloggi e nelle stanze adiacenti per gli animali.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m ² Diluizione: 2 % - 6 % Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tanche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione) IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.5.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino e applicare questa diluizione d'uso:

- per batteri e lieviti: diluire il prodotto al 2 % (v/v; 20 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro) e la superficie deve rimanere bagnata almeno 5 minuti.
- per batteri, micobatteri e lieviti: diluire il prodotto al 6 % (v/v; 60 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro) e la superficie deve rimanere bagnata per almeno 5 minuti.

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento sotto le mangiatoie oppure applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 6 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – versamento:

- L'applicazione del versamento deve avvenire sotto le mangiatoie.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Diluizione in uso al 2 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – versamento:

- L'applicazione del versamento deve avvenire sotto le mangiatoie.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Quando vengono indicati mezzi di protezione, ciò non pregiudica l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Per il riferimento completo a questo atto e alle norme europee, vedere la sezione 6.

4.5.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.5.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.5.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.6. **Descrizione degli usi**

Tabella 6

Disinfezione delle superfici nell'industria alimentare

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria alimentare.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m²</p>

	<p>Diluizione: 1 % - 7 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 3 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione)</p> <p>IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfianto di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.6.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri, lieviti e virus: diluire il prodotto all'1 % (v/v; 10 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 4 % (v/v; 40 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 7 % (v/v; 70 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas, in conformità con EN 12941 o equivalente
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 7 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $\leq 100 \text{ m}^3$ con una ventilazione di ≤ 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000 \text{ m}^3$

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 6 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 4 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 100\ m^3$ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso all'1 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando vengono indicati mezzi di protezione, ciò non pregiudica l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Per il riferimento completo a questo atto e alle norme europee, vedere la sezione 6.

4.6.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.6.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.6.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.7. **Descrizione degli usi**

Tabella 7

Disinfezione delle superfici interne degli impianti a contatto con l'acqua (impianti di acqua potabile per esseri umani e animali e acque di processo)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri tra cui Legionella spp Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici interne degli impianti che entrano in contatto con l'acqua temporaneamente non utilizzata durante la disinfezione (impianti di acqua potabile per esseri umani e animali e acqua di processo).
Metodo/i di applicazione	Metodo: Riempimento del sistema idrico con diluizione del prodotto. Descrizione dettagliata: —

Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: -</p> <p>Diluizione: 0,88 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare quando la contaminazione microbiologica dell'acqua nel sistema o fornita dal sistema supera i valori definiti. Questi valori possono variare per le diverse aree in cui e per quali applicazioni l'acqua viene utilizzata e possono essere soggetti a normative locali.</p> <p>La contaminazione microbiologica viene valutata mediante la coltura dei microrganismi nei campioni d'acqua ed è espressa come numero di unità formanti colonie (UFC) per volume d'acqua.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione)</p> <p>IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.7.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire le superfici interne del sistema.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare una diluizione del prodotto allo 0,88 % (v/v) del prodotto mediante un sistema di dosaggio automatico collegato al sistema idrico. Riempire il sistema con il prodotto diluito e lasciare la soluzione di utilizzo nel sistema idrico per almeno 5 minuti. Successivamente rimuovere la soluzione di lavoro e lavare il sistema con acqua pulita fino a quando la concentrazione di sostanze attive è al di sotto dei valori limite accettati (da misurare mediante strisce reattive al perossido).

4.7.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Durante il trattamento l'acqua non può essere utilizzata per il consumo.

4.7.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.7.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.7.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta SPC.

Capitolo 5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 1

5.1. Istruzioni d'uso

Per l'uso consultare le istruzioni specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Vedere le misure di mitigazione del rischio per usi specifici.

5.3. **Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare immediatamente la bocca. Dare qualcosa da bere, se la persona esposta è in grado di deglutire. NON indurre il vomito. Chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua. Quindi togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Continuare a lavare la pelle con acqua per 15 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare immediatamente con acqua per diversi minuti. Togliere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica.

IN CASO DI INALAZIONE: Portare all'aria aperta e mantenere a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. In caso di sintomi: chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica. In assenza di sintomi: chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione: 3 mesi.

Conservare nel contenitore originale a temperatura ambiente. Conservare al riparo dalla luce. Proteggere dal gelo.

Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per professionisti (compresi i professionisti del settore industriale) si intendono professionisti qualificati se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

I titoli completi delle norme EN a cui si fa riferimento nelle Misure di mitigazione del rischio sono:

EN 13832 – Calzature di protezione contro i prodotti chimici

EN ISO 374 – Guanti di protezione contro prodotti chimici e microrganismi pericolosi

EN 12941 – Apparecchi di protezione delle vie respiratorie – Dispositivi filtranti motorizzati che incorporano un'interfaccia respiratoria non a tenuta

EN 166 – Protezione degli occhi contro i prodotti chimici

EN 14605 – Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi - Requisiti prestazionali per indumenti con collegamenti a tenuta di liquido (Tipo 3) o a tenuta di spruzzi (Tipo 4), inclusi gli articoli che proteggono solamente parti del corpo (Tipi PB [3] e PB [4]).

Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro (quattordicesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) (GU L 131 del 5.5.1998, pag. 11).

Capitolo 7. INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 1

7.1. Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto

Denominazione/i commerciale/i		Tevan Panox®	Area di mercato: UE		
		Aquanorm	Area di mercato: UE		
Numero di autorizzazione		EU-0032875-0001 1-1			
Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	1,7 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	47,25 % (p/p)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Sostanza non attiva	8017-16-1	232-417-0	1,992 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,7286 % (p/p)

Capitolo 1. META SPC 2 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

1.1. Meta SPC 2 identificativo

identificativo	Meta SPC: Tevan Panox 1816
----------------	----------------------------

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

Numero	1-2
--------	-----

1.3. Tipo/i di prodotto

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
--------------------	---

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 2**2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 2**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,5667 - 0,5667 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	15,75 - 15,75 % (p/p)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Sostanza non attiva	8017-16-1	232-417-0	0,664 - 0,664 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,2429 - 0,2429 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 2**

Tipo/i di formulazione	SL Concentrato solubile
------------------------	-------------------------

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 2**

Indicazioni di pericolo	<p>H272: Può aggravare un incendio; comburente.</p> <p>H290: Può essere corrosivo per i metalli.</p> <p>H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.</p> <p>H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p> <p>EUH071: Corrosivo per le vie respiratorie.</p>
Consigli di prudenza	<p>P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.</p> <p>P220: Tenere lontano da indumenti e altri materiali combustibili.</p> <p>P234: Conservare soltanto nell'imballaggio originale.</p> <p>P273: Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P390: Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.</p> <p>P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.</p> <p>P260: Non respirare i vapori.</p> <p>P280: Indossare guanti protettivi.</p> <p>P280: Indossare indumenti protettivi.</p> <p>P280: Indossare proteggere gli occhi.</p> <p>P280: Indossare proteggere il viso.</p> <p>P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.</p> <p>P310: Contattare immediatamente un un medico.</p>

	<p>P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].</p> <p>P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.</p> <p>P363: Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.</p> <p>P405: Conservare sotto chiave.</p> <p>P501: Smaltire il recipiente in un impianto di smaltimento conforme alla normativa locale.</p>
--	--

Capitolo 4. USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC

4.1. Descrizione degli usi

Tabella 1

Disinfezione delle superfici dure negli ospedali e in altre strutture sanitarie

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure non porose in ospedali e altre strutture sanitarie.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>

Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m ² Diluizione: 3 % - 21 % Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tuniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfianto di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri e lieviti: diluire il prodotto al 3 % (v/v; 30 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti e funghi: diluire il prodotto al 12 % (v/v; 120 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 18 % (v/v; 180 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 21 % (v/v; 210 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 21 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto (diluizione al 21 %):

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 18 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 12 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 3 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2. Descrizione degli usi

Tabella 2

Disinfezione di superfici dure nell'industria non alimentare e nei laboratori

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria non alimentare e nei laboratori.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m²</p> <p>Diluizione: 3 % - 21 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione);</p> <p>IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri e lieviti: diluire il prodotto al 3 % (v/v; 30 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti e funghi: diluire il prodotto al 12 % (v/v; 120 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 18 % (v/v; 180 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 21 % (v/v; 210 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).

O

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 21 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto (diluizione al 21 %):

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – colata:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 18 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.

- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – colata:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.

- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 12 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.

- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.

- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione: lavaggio e pulitura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – colata:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 3 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – colata:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

- 4.2.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.2.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.2.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nelle sezioni relative alle istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.3. **Descrizione degli usi**

Tabella 3

Disinfezione delle superfici dure in aree diverse dagli ospedali e dalle strutture di cura in cui risiedono esseri umani

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure e non porose in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento, lavaggio o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio. Descrizione dettagliata: —

Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m ² Diluizione: 3 % - 21 % Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tuniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfianto di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri e lieviti: diluire il prodotto al 3 % (v/v; 30 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti e funghi: diluire il prodotto al 12 % (v/v; 120 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 18 % (v/v; 180 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).
- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 21 % (v/v; 210 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 litro).

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 21 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto (diluizione al 21 %):

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 18 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 12 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 3 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

- 4.3.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.3.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.3.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione istruzioni per l'uso generale del meta-SPC.

4.4. Descrizione degli usi

Tabella 4

Disinfezione delle superfici nelle piscine

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: no data Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: no data</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione delle superfici dure non porose delle piscine.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento, strofinamento, panno o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Utilizzo stimato del prodotto diluito: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m²</p> <p>Diluizione: 3 % - 21 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione);</p> <p>IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri e lieviti: il prodotto deve essere diluito al 3 % (v/v; 30 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 L).
- per batteri, lieviti e funghi: il prodotto deve essere diluito al 12 % (v/v; 120 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 L).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: il prodotto deve essere diluito al 18 % (v/v; 180 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 L).
- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: il prodotto deve essere diluito al 21 % (v/v; 210 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 L).

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 21 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto (diluizione al 21 %):

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 18 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.

- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.

- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 12 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.

- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.

- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 3 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.4.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.4.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.4.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.5. **Descrizione degli usi**

Tabella 5

Disinfezione delle superfici negli alloggi e nei locali adiacenti per gli animali

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici dure e non porose negli alloggi e nelle stanze adiacenti per gli animali.
Metodo/i di applicazione	Metodo: applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio. Descrizione dettagliata: —

Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m ² Diluizione: 6 % - 18 % Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 10 applicazioni al giorno.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.5.1. Istruzioni specifiche per l'uso

pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino e applicare questa diluizione d'uso:

- per batteri e lieviti: il prodotto deve essere diluito al 6 % (v/v; 60 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 L) e la superficie deve rimanere bagnata per almeno 5 minuti.
- per batteri, micobatteri e lieviti: il prodotto deve essere diluito al 18 % (v/v; 180 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 L) e la superficie deve rimanere bagnata per almeno 5 minuti.

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento sotto le mangiatoie oppure applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.

- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 18 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.

- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – versamento:

- L'applicazione del versamento deve avvenire sotto le mangiatoie.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Diluizione in uso al 6 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 100\text{ m}^3$ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – versamento:

- L'applicazione del versamento deve avvenire sotto le mangiatoie.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

- 4.5.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.5.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.5.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.6. **Descrizione degli usi**

Tabella 6

Disinfezione delle superfici nell'industria alimentare

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato

	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria alimentare.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatore a zaino). Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura seguita da asciugatura o lavaggio.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m² Versamento o spruzzatura seguito da asciugatura o lavaggio: 0,030 - 0,060 litri/m²</p> <p>Diluizione: 3 % - 21 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana; non superare le 3 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione);</p> <p>IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.6.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare manualmente una diluizione del prodotto in un secchio, annaffiatoio, spruzzatore a grilletto o spruzzatore a zaino:

- per batteri, lieviti e virus: diluire il prodotto al 3 % (v/v; 30 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 L).
- per batteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 12 % (v/v; 120 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 L).

- per batteri, micobatteri, lieviti, funghi e virus: diluire il prodotto al 21 % (v/v; 210 ml di prodotto, aggiungere acqua a 1 L).

oppure

Preparare una diluizione del prodotto in un secchio, in un annaffiatoio, in uno spruzzatore a grilletto o in uno spruzzatore a zaino mediante un sistema di dosaggio automatico secondo le istruzioni per l'uso dell'apparecchio.

Successivamente versare il prodotto diluito sul pavimento o applicare il prodotto con uno spruzzatore a grilletto o a zaino. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

La diluizione è pensata per un uso immediato.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale (non diluito):

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Garantire una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante la miscelazione e il caricamento.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Diluizione in uso al 21 %

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto (diluizione al 21 %):

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ \text{m}^3$.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ \text{m}^3$, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 18 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 100\ m^3$ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 12 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 100\text{ m}^3$ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\,000\text{ m}^3$. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Diluizione in uso al 3 %

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.6.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.6.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.6.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.7. Descrizione degli usi

Tabella 7

Disinfezione delle superfici interne degli impianti a contatto con l'acqua (impianti di acqua potabile per esseri umani e animali e acque di processo)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri tra cui Legionella spp Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici interne degli impianti che entrano in contatto con l'acqua temporaneamente non utilizzata durante la disinfezione (impianti di acqua potabile per esseri umani e animali e acqua di processo).
Metodo/i di applicazione	Metodo: Riempimento del sistema idrico con diluizione del prodotto. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: - Diluizione: 2,65 % Numero e tempi di applicazione: Applicare quando la contaminazione microbiologica dell'acqua nel sistema o fornita dal sistema supera i valori definiti. Questi valori possono variare per le diverse aree in cui e per quali applicazioni l'acqua viene utilizzata e possono essere soggetti a normative locali. La contaminazione microbiologica viene valutata mediante la coltura dei microrganismi nei campioni d'acqua ed è espressa come numero di unità formanti colonie (UFC) per volume d'acqua. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tanche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.7.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire le superfici interne del sistema.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Preparare una diluizione del prodotto al 2,65 % (v/v) mediante un sistema di dosaggio automatico collegato al sistema idrico. Riempire il sistema con il prodotto diluito e lasciare la soluzione di utilizzo nel sistema idrico per almeno 5 minuti. Successivamente rimuovere la soluzione di lavoro e lavare il sistema con acqua pulita fino a quando la concentrazione di sostanze attive è al di sotto dei valori limite accettati (da misurare mediante strisce reattive al perossido).

4.7.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Durante il trattamento l'acqua non può essere utilizzata per il consumo.

4.7.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.7.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.7.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

Capitolo 5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 2

5.1. Istruzioni d'uso

Per l'uso consultare le istruzioni specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Per l'uso, vedere misure specifiche di mitigazione del rischio.

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare immediatamente la bocca. Dare qualcosa da bere se la persona esposta è in grado di deglutire. NON indurre il vomito. Chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua. Quindi togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Continuare a lavare la pelle con acqua per 15 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare immediatamente con acqua per diversi minuti. Togliere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica. Informazioni per il personale sanitario/medico: gli occhi devono essere sciacquati ripetutamente anche durante il tragitto dal medico in caso di esposizione degli occhi a sostanze chimiche alcaline (pH > 11), ammine e acidi come acido acetico, acido formico o acido propionico

IN CASO DI INALAZIONE: Portare all'aria aperta e mantenere a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. In caso di sintomi: chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica. In assenza di sintomi: chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione: 24 mesi.

Conservare nel contenitore originale a temperatura ambiente. Conservare al riparo dalla luce. Proteggere dal gelo.

Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per professionisti (compresi i professionisti del settore industriale) si intendono professionisti qualificati se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

I titoli completi delle norme EN a cui si fa riferimento nelle Misure di mitigazione del rischio sono:

EN 13832 - Calzature di protezione contro i prodotti chimici

EN ISO 374 - Guanti di protezione contro prodotti chimici e microrganismi pericolosi

EN 12941 - Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Dispositivi filtranti motorizzati che incorporano un'interfaccia respiratoria non a tenuta.

EN 166 - Protezione degli occhi contro i prodotti chimici

EN 14605 - Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi - Requisiti prestazionali per indumenti con collegamenti a tenuta di liquido (Tipo 3) o a tenuta di spruzzi (Tipo 4), inclusi gli articoli che proteggono solamente parti del corpo (Tipi PB [3] e PB [4]).

Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro (quattordicesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) (GU L 131 del 5.5.1998, pag. 11).

Capitolo 7. INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 2

7.1. Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto

Denominazione/i commerciale/i		TevanPanox 1816	Area di mercato: UE		
Numero di autorizzazione		EU-0032875-0002 1-2			
Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,5667 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	15,75 % (p/p)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Sostanza non attiva	8017-16-1	232-417-0	0,664 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,2429 % (p/p)

Capitolo 1. **META SPC 3 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**1.1. **Meta SPC 3 identificativo**

identificativo	Meta SPC: Tevan Panox 500
----------------	---------------------------

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-3
--------	-----

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
--------------------	---

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 3**2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 3**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,1799 - 0,1799 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	5 - 5 % (p/p)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Sostanza non attiva	8017-16-1	232-417-0	0,2108 - 0,2108 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,0771 - 0,0771 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 3**

Tipo/i di formulazione	AL Qualsiasi altro liquido
------------------------	----------------------------

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 3**

Indicazioni di pericolo	H290: Può essere corrosivo per i metalli. H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH071: Corrosivo per le vie respiratorie.
-------------------------	--

<p>Consigli di prudenza</p>	<p>P234: Conservare soltanto nell'imballaggio originale.</p> <p>P390: Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.</p> <p>P260: Non respirare i vapori.</p> <p>P273: Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P280: Indossare proteggere gli occhi.</p> <p>P280: Indossare guanti protettivi.</p> <p>P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.</p> <p>P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].</p> <p>P310: Contattare immediatamente un un medico.</p> <p>P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.</p> <p>P363: Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.</p> <p>P405: Conservare sotto chiave.</p> <p>P501: Smaltire il recipiente in un impianto di smaltimento conforme alla normativa locale.</p>
-----------------------------	--

Capitolo 4. USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC

4.1. Descrizione degli usi

Tabella 1

Disinfezione delle superfici dure negli ospedali e in altre strutture sanitarie - Prodotto pronto all'uso (RTU)

<p>Tipo di prodotto</p>	<p>Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali</p>
<p>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</p>	<p>—</p>
<p>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</p>	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>

Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose in ospedali e altre strutture sanitarie.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Nebulizzazione Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: 12 ml/m ³ Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Applicare non più di una volta al giorno per stanza da disinfettare. Un professionista dovrebbe effettuare il riempimento del nebulizzatore al massimo dieci volte al giorno, ad esempio se più stanze devono essere disinfettate nello stesso giorno. Temperatura ambiente Umidità relativa: 40-96 % Dimensioni della stanza: 30 - 150 m ³
Categoria/e di utilizzatori	professionista qualificato
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)

4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Disinfezione della stanza (30-150 m³) mediante nebulizzazione. È consentita solo a professionisti qualificati. Per i dettagli riguardanti la certificazione dell'applicatore e l'uso del prodotto e dell'attrezzatura (HaloFogger). Si fa riferimento al protocollo di disinfezione della stanza fornito con il prodotto o l'apparecchio di nebulizzazione.

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Prima del trattamento, aprire cassette, armadi, ante degli armadi ecc. per consentire l'esposizione al prodotto nebulizzato e asciugare le superfici bagnate.

Coprire tutte le aperture, come quelle di ingresso e di uscita, degli impianti di aria condizionata.

Riempire l'HaloFogger e impostare il tempo di nebulizzazione (vedere il manuale di istruzioni) e un dosaggio di 12 ml/m³.

Attivare l'HaloFogger e lasciare la stanza.

Mantenere la stanza chiusa almeno durante il tempo di contatto di 90 minuti. Il tempo di contatto di 90 minuti inizia nel momento in cui la concentrazione di 12 ml di prodotto/m³ viene completamente nebulizzata nella stanza.

L'utilizzatore dovrà sempre effettuare una validazione microbiologica della disinfezione nei locali da disinfettare (o in un locale standard idoneo, se applicabile) con i dispositivi da utilizzare, dopodiché potrà essere elaborato e utilizzato in seguito un protocollo per la disinfezione di tali locali.

4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Durante la diffusione, tenere la stanza chiusa e non entrare. Il trattamento deve essere effettuato in assenza di esseri umani o animali.
- Tutte le fessure presenti nella stanza (ad esempio i telai delle finestre) da cui potrebbe fuoriuscire la nebbia devono essere sigillate in anticipo.

- Assicurarsi che l'accesso all'area trattata con vapore sia negato per tutta la durata della procedura mediante un cartello di avvertimento.
- Per il rientro, il limite inferiore di inalazione AEC di 1,25 mg/m³ o un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria deve essere garantito con un sensore calibrato. L'utente professionale formato può entrare nella stanza solo in situazioni di emergenza quando il livello di perossido di idrogeno è sceso al di sotto di 36 ppm (50 mg/m³) confermato da un sensore calibrato indossando obbligatoriamente i seguenti DPI: RPE con APF 40 secondo EN 12942 o equivalente (il tipo di RPE deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto) e un equipaggiamento protettivo idoneo:
 - guanti conformi alla norma EN ISO 374 o equivalente
 - protezione degli occhi (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166,
 - tuta di almeno tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente, impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Un misuratore incorporato (sensore calibrato) deve essere utilizzato per garantire che la concentrazione di perossido di idrogeno sia scesa al di sotto di 0,9 ppm o di un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria. Le persone o gli animali non protetti possono rientrare nella stanza trattata solo dopo che la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 1,25 mg/m³ (0,9 ppm) o di un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria.

Le misurazioni di controllo devono essere eseguite prima di entrare nella stanza. Il rientro senza equipaggiamento protettivo è consentito solo quando vengono misurati livelli di lavoro sicuri nell'aria.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2. **Descrizione degli usi**

Tabella 2

Disinfezione di superfici dure nell'industria non alimentare e nei laboratori - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato

	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria non alimentare e nei laboratori.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Nebulizzazione Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: 12 ml/m ³ Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Applicare non più di una volta al giorno per stanza da disinfettare. Un professionista dovrebbe effettuare il riempimento del nebulizzatore al massimo dieci volte al giorno, ad esempio se più stanze devono essere disinfettate nello stesso giorno. Temperatura ambiente Umidità relativa: 40-96 % Dimensioni della stanza: 30 – 150 m ³
Categoria/e di utilizzatori	professionista qualificato
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tanche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)

4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Disinfezione della stanza (30-150 m³) mediante nebulizzazione. È consentita solo a professionisti qualificati. Per i dettagli riguardanti la certificazione dell'applicatore e l'uso del prodotto e dell'attrezzatura (HaloFogger). Si fa riferimento al protocollo di disinfezione della stanza fornito con il prodotto o l'apparecchio di nebulizzazione.

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Prima del trattamento, aprire cassette, armadi, ante degli armadi ecc. per consentire l'esposizione al prodotto nebulizzato e asciugare le superfici bagnate.

Coprire tutte le aperture, come quelle di ingresso e di uscita, degli impianti di aria condizionata.

Riempire l'HaloFogger e impostare il tempo di nebulizzazione (vedere il manuale di istruzioni) e un dosaggio di 12 ml/m³.

Attivare l'HaloFogger e lasciare la stanza.

Mantenere la stanza chiusa almeno durante il tempo di contatto di 90 minuti. Il tempo di contatto di 90 minuti inizia nel momento in cui la concentrazione di 12 ml di prodotto/m³ viene completamente nebulizzata nella stanza.

L'utilizzatore dovrà sempre effettuare una validazione microbiologica della disinfezione nei locali da disinfettare (o in un locale standard idoneo, se applicabile) con i dispositivi da utilizzare, dopodiché potrà essere elaborato e utilizzato in seguito un protocollo per la disinfezione di tali locali.

4.2.2. *Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso*

- Durante la diffusione, tenere la stanza chiusa e non entrare. Il trattamento deve essere effettuato in assenza di esseri umani o animali.
- Sigillare preventivamente tutti gli spazi vuoti presenti nella stanza (ad esempio i telai delle finestre) da cui potrebbe fuoriuscire la nebbia.
- Assicurarci che l'accesso all'area trattata con vapore sia negato per tutta la durata della procedura mediante un cartello di avvertimento.
- Per il rientro, il limite inferiore di AECinalazione di 1,25 mg/m³ o un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria deve essere garantito con un sensore calibrato. L'utente professionale formato può entrare nella stanza solo in situazioni di emergenza quando il livello di perossido di idrogeno è sceso al di sotto di 36 ppm (50 mg/m³) confermato da un sensore calibrato indossando obbligatoriamente i seguenti DPI: RPE con APF 40 secondo EN 12942 o equivalente (tipo di RPE da specificare da parte del titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto) e dispositivi di protezione idonei:
 - guanti conformi alla norma EN ISO 374 o equivalente
 - protezione degli occhi (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166
 - tuta di almeno tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente, impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Un misuratore incorporato (sensore calibrato) deve essere utilizzato per garantire che la concentrazione di perossido di idrogeno sia scesa al di sotto di 0,9 ppm o di un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria. Le persone o gli animali non protetti possono rientrare nella stanza trattata solo dopo che la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 1,25 mg/m³ (0,9 ppm) o di un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria.

Le misurazioni di controllo devono essere eseguite prima di entrare nella stanza. Il rientro senza equipaggiamento protettivo è consentito solo quando vengono misurati livelli di lavoro sicuri nell'aria.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.2.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.2.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.3. Descrizione degli usi

Tabella 3

Disinfezione di superfici dure e non porose in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione delle superfici dure in aree diverse dagli ospedali e dalle strutture di cura in cui risiedono esseri umani.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Nebulizzazione</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: 12 ml/m³</p> <p>Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU).</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare non più di una volta al giorno per stanza da disinfettare. Un professionista dovrebbe effettuare il riempimento del nebulizzatore al massimo dieci volte al giorno, ad esempio se più stanze devono essere disinfettate nello stesso giorno.</p> <p>Temperatura ambiente Umidità relativa: 40-96 % Dimensioni della stanza: 30 – 150 m³</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionista qualificato
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p>

4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Disinfezione della stanza (30-150 m³) mediante nebulizzazione. È consentita solo a professionisti qualificati. Per i dettagli riguardanti la certificazione dell'applicatore e l'uso del prodotto e dell'attrezzatura (HaloFogger). Si fa riferimento al protocollo di disinfezione della stanza fornito con il prodotto o l'apparecchio di nebulizzazione.

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Prima del trattamento, aprire cassette, armadi, ante degli armadi ecc. per consentire l'esposizione al prodotto nebulizzato e asciugare le superfici bagnate.

Coprire tutte le aperture, come quelle di ingresso e di uscita, degli impianti di aria condizionata.

Riempire l'HaloFogger e impostare il tempo di nebulizzazione (vedere il manuale di istruzioni) e un dosaggio di 12 ml/m³.

Attivare l'HaloFogger e lasciare la stanza.

Mantenere la stanza chiusa almeno durante il tempo di contatto di 90 minuti. Il tempo di contatto di 90 minuti inizia nel momento in cui la concentrazione di 12 ml di prodotto/m³ viene completamente nebulizzata nella stanza.

L'utilizzatore dovrà sempre effettuare una validazione microbiologica della disinfezione nei locali da disinfettare (o in un locale standard idoneo, se applicabile) con i dispositivi da utilizzare, dopodiché potrà essere elaborato e utilizzato in seguito un protocollo per la disinfezione di tali locali.

4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Durante la diffusione, tenere la stanza chiusa e non entrare. Il trattamento deve essere effettuato in assenza di esseri umani o animali.
- Sigillare preventivamente tutti gli spazi vuoti presenti nella stanza (ad esempio i telai delle finestre) da cui potrebbe fuoriuscire la nebbia.
- Assicurarsi che l'accesso all'area trattata con vapore sia negato per tutta la durata della procedura mediante un cartello di avvertimento.
- Per il rientro, il limite inferiore di AECinalazione di 1,25 mg/m³ o un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria deve essere garantito con un sensore calibrato. L'utente professionale formato può entrare nella stanza solo in situazioni di emergenza quando il livello di perossido di idrogeno è sceso al di sotto di 36 ppm (50 mg/m³) confermato da un sensore calibrato indossando obbligatoriamente i seguenti DPI: RPE con APF 40 secondo EN 12942 o equivalente (il tipo di RPE deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto) e un equipaggiamento protettivo idoneo:
 - guanti conformi alla norma EN ISO 374 o equivalente
 - protezione degli occhi (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166
 - tuta di almeno tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente, impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Un misuratore incorporato (sensore calibrato) deve essere utilizzato per garantire che la concentrazione di perossido di idrogeno sia scesa al di sotto di 0,9 ppm o di un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria. Le persone o gli animali non protetti possono rientrare nella stanza trattata solo dopo che la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 1,25 mg/m³ (0,9 ppm) o di un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria.

Le misurazioni di controllo devono essere eseguite prima di entrare nella stanza. Il rientro senza equipaggiamento protettivo è consentito solo quando vengono misurati livelli di lavoro sicuri nell'aria.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

- 4.3.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.3.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.3.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.4. **Descrizione degli usi**

Tabella 4

Disinfezione delle superfici nell'industria alimentare - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria alimentare.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Nebulizzazione Descrizione dettagliata: —

Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: 12 ml/m³</p> <p>Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso.</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare non più di una volta al giorno per stanza da disinfettare. Un professionista dovrebbe effettuare il riempimento del nebulizzatore al massimo dieci volte al giorno, ad esempio se più stanze devono essere disinfettate nello stesso giorno.</p> <p>Temperatura ambiente Umidità relativa: 40-96 % Dimensioni della stanza: 30 – 150 m³</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionista qualificato
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia da 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p>

4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Disinfezione della stanza (30-150 m³) mediante nebulizzazione. È consentita solo a professionisti qualificati. Per i dettagli riguardanti la certificazione dell'applicatore e l'uso del prodotto e dell'attrezzatura (HaloFogger). Si fa riferimento al protocollo di disinfezione della stanza fornito con il prodotto o l'apparecchio di nebulizzazione.

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Prima del trattamento, aprire cassette, armadi, ante degli armadi ecc. per consentire l'esposizione al prodotto nebulizzato e asciugare le superfici bagnate.

Coprire tutte le aperture, come quelle di ingresso e di uscita, degli impianti di condizionamento dell'aria.

Riempire l'HaloFogger e impostare il tempo di nebulizzazione (vedere il manuale di istruzioni) e un dosaggio di 12 ml/m³.

Attivare l'HaloFogger e lasciare la stanza.

Mantenere la stanza chiusa almeno durante il tempo di contatto di 90 minuti. Il tempo di contatto di 90 minuti inizia nel momento in cui la concentrazione di 12 ml di prodotto/m³ viene completamente nebulizzata nella stanza.

L'utilizzatore dovrà sempre effettuare una validazione microbiologica della disinfezione nei locali da disinfettare (o in un locale standard idoneo, se applicabile) con i dispositivi da utilizzare, dopodiché potrà essere elaborato e utilizzato in seguito un protocollo per la disinfezione di tali locali.

4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Durante la diffusione, tenere la stanza chiusa e non entrare. Il trattamento deve essere effettuato in assenza di esseri umani o animali.
- Sigillare preventivamente tutti gli spazi vuoti presenti nella stanza (ad esempio i telai delle finestre) da cui potrebbe fuoriuscire la nebbia.
- Assicurarsi che l'accesso all'area trattata con vapore sia negato per tutta la durata della procedura mediante un cartello di avvertimento.

- Per il rientro, il limite inferiore di AECinalazione di 1,25 mg/m³ o un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria deve essere garantito con un sensore calibrato. L'utente professionale formato può entrare nella stanza solo in situazioni di emergenza quando il livello di perossido di idrogeno è sceso al di sotto di 36 ppm (50 mg/m³) confermato da un sensore calibrato indossando obbligatoriamente i seguenti DPI: RPE con APF 40 secondo EN 12942 o equivalente (il tipo di RPE deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto) e un equipaggiamento protettivo idoneo:
 - guanti conformi alla norma EN ISO 374 o equivalente
 - protezione degli occhi (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166
 - tuta di almeno tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente, impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Un misuratore incorporato (sensore calibrato) deve essere utilizzato per garantire che la concentrazione di perossido di idrogeno sia scesa al di sotto di 0,9 ppm o di un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria. Le persone o gli animali non protetti possono rientrare nella stanza trattata solo dopo che la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 1,25 mg/m³ (0,9 ppm) o di un valore di riferimento nazionale pertinente inferiore per il perossido di idrogeno nell'aria.

Le misurazioni di controllo devono essere eseguite prima di entrare nella stanza. Il rientro senza equipaggiamento protettivo è consentito solo quando vengono misurati livelli di lavoro sicuri nell'aria.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.4.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.4.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.4.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

Capitolo 5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 3

5.1. Istruzioni d'uso

Per l'uso consultare le istruzioni specifiche per ogni utilizzo.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Vedere le misure di mitigazione del rischio per usi specifici.

5.3. **Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

IN CASO DI INALAZIONE: Portare all'aria aperta e mantenere a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. In caso di sintomi: chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica. In assenza di sintomi: chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare immediatamente la bocca. Dare qualcosa da bere, se la persona esposta è in grado di deglutire. NON indurre il vomito. Chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua. Quindi togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. Continuare a lavare la pelle con acqua per 15 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare immediatamente con acqua per diversi minuti. Togliere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica. Informazioni per il personale sanitario/medico: gli occhi devono essere sciacquati ripetutamente anche durante il tragitto dal medico in caso di esposizione degli occhi a sostanze chimiche alcaline (pH > 11), ammine e acidi come acido acetico, acido formico o acido propionico.

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione: 24 mesi.

Conservare nel contenitore originale a temperatura ambiente. Conservare al riparo dalla luce. Proteggere dal gelo.

Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per professionisti (compresi i professionisti del settore industriale) si intendono professionisti qualificati se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

I titoli completi delle norme EN a cui si fa riferimento nelle Misure di mitigazione del rischio sono:

EN ISO 374 - Guanti di protezione contro prodotti chimici e microrganismi pericolosi

EN 12942 - Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Dispositivi filtranti elettroventilati comprendenti maschere intere, semimaschere o quarti di maschera - Requisiti, prove, marcatura

EN 166 - Protezione degli occhi contro i prodotti chimici

EN 14605 - Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi - Requisiti prestazionali per indumenti con collegamenti a tenuta di liquido (Tipo 3) o a tenuta di spruzzi (Tipo 4), inclusi gli articoli che proteggono solamente parti del corpo (Tipi PB [3] e PB [4]).

Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro (quattordicesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) (GU L 131 del 5.5.1998, pag. 11).

Capitolo 7. INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 3

7.1. Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto

Denominazione/i commerciale/i		Tevan Panox 500	Area di mercato: UE		
		Halox 5	Area di mercato: UE		
Numero di autorizzazione		EU-0032875-0003 1-3			
Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,1799 % (p/p)

Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	5 % (p/p)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Sostanza non attiva	8017-16-1	232-417-0	0,2108 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,0771 % (p/p)

Capitolo 1. META SPC 4 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

1.1. Meta SPC 4 identificativo

identificativo	Meta SPC: Tevan Panox 350
----------------	---------------------------

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

Numero	1-4
--------	-----

1.3. Tipo/i di prodotto

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
--------------------	---

Capitolo 2. COMPOSIZIONE DEL META SPC 4

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 4

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,1259 - 0,1259 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	3,5 - 3,5 % (p/p)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Sostanza non attiva	8017-16-1	232-417-0	0,1476 - 0,1476 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,054 - 0,054 % (p/p)

2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC 4

Tipo/i di formulazione	AL Qualsiasi altro liquido
------------------------	----------------------------

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 4**

Indicazioni di pericolo	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH071: Corrosivo per le vie respiratorie.
Consigli di prudenza	P260: Non respirare gli aerosol. P280: Indossare guanti protettivi. P280: Indossare proteggere gli occhi. P280: Indossare indumenti protettivi. P280: Indossare proteggere il viso. P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. P310: Contattare immediatamente un un medico. P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia]. P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P363: Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. P273: Non disperdere nell'ambiente. P405: Conservare sotto chiave. P501: Smaltire il recipiente in un impianto di smaltimento conforme alla normativa locale.

Capitolo 4. **USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC**4.1. **Descrizione degli usi**

Tabella 1

Disinfezione delle superfici dure negli ospedali e in altre strutture sanitarie - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato

	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose in ospedali e altre strutture sanitarie.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Anaffiattoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox e PE) con valvola di rilascio della pressione. Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.

- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 cambi d'aria all'ora) durante l'applicazione
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2. **Descrizione degli usi**

Tabella 2

Disinfezione di superfici dure nell'industria non alimentare e nei laboratori - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria non alimentare e nei laboratori.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Anaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.

Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox e PE) con valvola di rilascio della pressione.</p> <p>Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione);</p> <p>IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.

- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\,000\text{ m}^3$, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.2.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.2.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.3. **Descrizione degli usi**

Tabella 3

Disinfezione delle superfici dure in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato

	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure e non porose in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² Anaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m²</p> <p>Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU).</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox e PE) con valvola di rilascio della pressione.</p> <p>Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione);</p> <p>IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte) È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte) È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³ è obbligatorio un fattore di protezione di 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo finestre e porte aperte) Utilizzare solo in stanze con un volume ≥ 1 000 m³
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.3.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.3.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.3.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.4. Descrizione degli usi

Tabella 4

Disinfezione delle superfici delle piscine - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure e non porose attorno alle piscine o nelle vasche vuote.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.

Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (PE in acciaio inox) con valvola di rilascio della pressione. Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di protezioni oculari durante la manipolazione del prodotto.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione: lavaggio e pulitura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte) È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$ è obbligatorio un fattore di protezione di 10 È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.4.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.4.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.4.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.5. **Descrizione degli usi**

Tabella 5

Disinfezione delle superfici negli alloggi e nei locali adiacenti per gli animali - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato

	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici dure e non porose negli alloggi e nelle stanze adiacenti per gli animali.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: Pulire accuratamente le superfici da disinfettare. Rimuovere un agente detergente, se utilizzato, con acqua pulita. Rimuovere l'acqua in eccesso. Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto pre-riempito o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo mediante uno straccio o un panno. Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tanche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.5.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento sotto le mangiatoie o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – versamento:

- L'applicazione del versamento deve avvenire sotto le mangiatoie.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.

- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Quando vengono indicati mezzi di protezione, ciò non pregiudica l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

Per il riferimento completo a questo atto e alle norme europee, vedere la sezione 6.

- 4.5.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.5.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.5.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.6. **Descrizione degli usi**

Tabella 6

Disinfezione delle superfici nell'industria alimentare - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria alimentare.</p>

Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura.</p> <p>Descrizione dettagliata: Pulire accuratamente le superfici da disinfettare. Rimuovere un agente detergente, se utilizzato, con acqua pulita. Rimuovere l'acqua in eccesso. Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto pre-riempito o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo mediante uno straccio o un panno.</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m²</p> <p>Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU).</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare in aggiunta alla pulizia giornaliera, questo è un prodotto pronto all'uso. Non superare le 3 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.6.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Miscelazione e caricamento – Manuale:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione di < 3 ricambi d'aria all'ora, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso con uno spruzzatore a lancia.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Indossare una tuta protettiva (almeno di tipo 4, conforme alla norma EN 14605 o equivalente) che sia impermeabile al prodotto biocida (il materiale della tuta deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.

- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio l'uso di protezioni oculari (occhiali chimici) conformi alla norma EN 166 o equivalenti.
- Indossare stivali resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN 13832 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- È obbligatorio l'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente. Se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³, è obbligatorio un fattore di protezione pari a 10. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Le persone non protette devono essere tenute lontane dalle aree trattate fino a quando le superfici non siano asciutte.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.6.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.6.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.6.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.7. Descrizione degli usi

Tabella 7

Disinfezione delle superfici interne degli impianti a contatto con l'acqua (impianti di acqua potabile per esseri umani e animali e acqua di processo) - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri tra cui Legionella spp Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione delle superfici interne degli impianti che entrano in contatto con l'acqua temporaneamente non utilizzata durante la disinfezione (impianti di acqua potabile per esseri umani e animali e acqua di processo).</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale, riempimento dell'impianto idrico con il prodotto.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: -</p> <p>Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU).</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Applicare quando la contaminazione microbiologica dell'acqua nel sistema o fornita dal sistema supera i valori definiti. Questi valori possono variare per le diverse aree in cui e per quali applicazioni l'acqua viene utilizzata e possono essere soggetti a normative locali.</p> <p>La contaminazione microbiologica viene valutata mediante la coltura dei microrganismi nei campioni d'acqua ed è espressa come numero di unità formanti colonie (UFC) per volume d'acqua.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox e PE) con valvola di rilascio della pressione.</p> <p>Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione);</p> <p>IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.</p>

4.7.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire le superfici interne del sistema.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Riempire il sistema con il prodotto e lasciare la soluzione nel sistema idrico per almeno 5 minuti. Successivamente rimuovere la soluzione di lavoro e lavare il sistema con acqua pulita fino a quando la concentrazione di sostanze attive è al di sotto dei valori limite accettati (da misurare mediante strisce reattive al perossido).

4.7.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Durante il trattamento l'acqua non può essere utilizzata per il consumo.

4.7.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.7.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.7.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

Capitolo 5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 4

5.1. Istruzioni d'uso

Vedere le istruzioni specifiche per l'uso

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Per le misure di mitigazione del rischio, vedere usi specifici.

5.3. **Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

IN CASO DI INALAZIONE: Portare all'aria aperta e mantenere a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. In caso di sintomi: chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica. In assenza di sintomi: chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare immediatamente la bocca. Dare qualcosa da bere, se la persona esposta è in grado di deglutire. NON indurre il vomito. Chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua. Quindi togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Continuare a lavare la pelle con acqua per 15 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare immediatamente con acqua per diversi minuti. Togliere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica. Informazioni per il personale sanitario/medico: gli occhi devono essere sciacquati ripetutamente anche durante il tragitto dal medico in caso di esposizione degli occhi a sostanze chimiche alcaline (pH > 11), ammine e acidi come acido acetico, acido formico o acido propionico

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione: 24 mesi.

Conservare nel contenitore originale a temperatura ambiente. Conservare al riparo dalla luce. Proteggere dal gelo.

Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per professionisti (compresi i professionisti del settore industriale) si intendono professionisti qualificati se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

I titoli completi delle norme EN a cui si fa riferimento nelle Misure di mitigazione del rischio sono:

EN 13832 - Calzature di protezione contro i prodotti chimici

EN ISO 374 - Guanti di protezione contro prodotti chimici e microrganismi pericolosi

EN 12941 - Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Dispositivi filtranti motorizzati che incorporano un'interfaccia respiratoria non a tenuta.

EN 166 - Protezione degli occhi contro i prodotti chimici

EN 14605 - Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi - Requisiti prestazionali per indumenti con collegamenti a tenuta di liquido (Tipo 3) o a tenuta di spruzzi (Tipo 4), inclusi gli articoli che proteggono solamente parti del corpo (Tipi PB [3] e PB [4]).

Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro (quattordicesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) (GU L 131 del 5.5.1998, pag. 11).

Capitolo 7. INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 4**7.1. Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto**

Denominazione/i commerciale/i		Tevan Panox 350	Area di mercato: UE		
Numero di autorizzazione		EU-0032875-0004 1-4			
Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,1259 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	3,5 % (p/p)
Polyphosphoric acid	Polyphosphoric acids	Sostanza non attiva	8017-16-1	232-417-0	0,1476 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,054 % (p/p)

Capitolo 1. **META SPC 5 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**1.1. **Meta SPC 5 identificativo**

identificativo	Meta SPC: Tevan Panox 300
----------------	---------------------------

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-5
--------	-----

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e algicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
--------------------	--

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 5**2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 5**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,1074 - 0,1074 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	2,9842 - 2,9842 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,046 - 0,046 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 5**

Tipo/i di formulazione	AL Qualsiasi altro liquido
------------------------	----------------------------

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 5**

Indicazioni di pericolo	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	P273: Non disperdere nell'ambiente. P501: Smaltire il recipiente in un impianto di smaltimento conforme alla normativa locale.

Capitolo 4. USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC

4.1. Descrizione degli usi

Tabella 1

Disinfezione delle superfici dure negli ospedali e in altre strutture sanitarie - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose in ospedali e altre strutture sanitarie.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a spruzzo (acciaio inox e PE) con valvola di rilascio della pressione. Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tanche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2. **Descrizione degli usi**

Tabella 2

Disinfezione di superfici dure nell'industria non alimentare e nei laboratori - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria non alimentare e nei laboratori.

Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Anaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (PE in acciaio inox) con valvola di rilascio della pressione. Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\,000\text{ m}^3$. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.2.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.2.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.3. **Descrizione degli usi**

Tabella 3

Disinfezione delle superfici dure in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure e non porose in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² (solo professionale) Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)

Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale)</p> <p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale)</p> <p>IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)</p>
---	--

4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – non professionisti:

- Utilizzo nei servizi igienici: non applicare su superfici superiori a 1 m².

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.3.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.3.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.3.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.4. Descrizione degli usi

Tabella 4

Disinfezione delle superfici delle piscine - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure e non porose attorno alle piscine o nelle vasche vuote.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² (solo professionale) Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale) Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale)

	<p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale)</p> <p>IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)</p>
--	--

4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.4.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

4.4.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.4.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

4.5. **Descrizione degli usi**

Tabella 5

Disinfezione delle superfici negli alloggi e nei locali adiacenti per gli animali - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato

	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Micobatteri Fase di sviluppo: non specificato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici dure e non porose negli alloggi e nelle stanze adiacenti per gli animali.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² (solo professionale) Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno.
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale) Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale) IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)

4.5.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento sotto le mangiatoie o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione - lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – versamento:

- L'applicazione del versamento deve avvenire sotto le mangiatoie.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Si deve evitare il contatto degli animali con il prodotto e la diluizione finale.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

- 4.5.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

- 4.5.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.5.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

4.6. **Descrizione degli usi**

Tabella 6

Disinfezione delle superfici nell'industria alimentare - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato

Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria alimentare.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatura a zaino seguita da lavaggio o asciugatura). Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² (solo professionale) Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 3 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale) Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale) IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)

4.6.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione: lavaggio e asciugatura:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 10 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche conformi alla norma EN ISO 374 o equivalenti durante la fase di manipolazione del prodotto.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

- 4.6.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

- 4.6.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.6.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

4.7. **Descrizione degli usi**

Tabella 7

Disinfezione delle superfici interne degli impianti a contatto con l'acqua (impianti di acqua potabile per esseri umani e animali e acqua di processo) - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri tra cui Legionella spp Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici interne degli impianti che entrano in contatto con l'acqua temporaneamente non utilizzata durante la disinfezione (impianti di acqua potabile per esseri umani e animali e acqua di processo).
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale, riempimento dell'impianto idrico con il prodotto. Descrizione dettagliata: —

Tasso/i e frequenza di applicazione	Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Questo è un prodotto pronto all'uso che viene utilizzato per riempire il sistema idrico. Il tasso di applicazione dipende dalle dimensioni del sistema idrico. Frequenza di applicazione: 6 volte all'anno Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale) IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti).

4.7.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire le superfici interne del sistema.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Riempire il sistema con il prodotto e lasciare la soluzione nel sistema idrico per almeno 5 minuti. Successivamente rimuovere la soluzione di lavoro e lavare il sistema con acqua pulita fino a quando la concentrazione di sostanze attive è al di sotto dei valori limite accettati (da misurare mediante strisce reattive al perossido).

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.7.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Durante il trattamento l'acqua non può essere utilizzata per il consumo.

4.7.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

4.7.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.7.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

Capitolo 5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 5

5.1. Istruzioni d'uso

Per l'uso consultare le istruzioni specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Vedere le misure di mitigazione del rischio per usi specifici.

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

IN CASO DI INALAZIONE: se si manifestano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: se si verificano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare la pelle con acqua. Se si verificano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: se si verificano sintomi, sciacquare con acqua. Togliere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione: 24 mesi.

Conservare nel contenitore originale a temperatura ambiente. Conservare al riparo dalla luce. Proteggere dal gelo.

Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per professionisti (compresi i professionisti del settore industriale) si intendono professionisti qualificati se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

L'acido polifosforico (CAS: 8017-16-1) non è una sostanza che desta preoccupazione (SoC) per questo Meta-SPC. È mostrato a causa delle limitazioni tecniche dell'editor SPC.

I titoli completi delle norme EN a cui si fa riferimento nelle Misure di mitigazione del rischio sono:

EN ISO 374 - Guanti di protezione contro prodotti chimici e microrganismi pericolosi

EN 12941 - Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Dispositivi filtranti motorizzati che incorporano un'interfaccia respiratoria non a tenuta

Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro (quattordicesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) (GU L 131 del 5.5.1998, pag. 11).

Capitolo 7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 5**7.1. **Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto**

Denominazione/i commerciale/i		Tevan Panox 300	Area di mercato: UE		
		Tevan Panox S6	Area di mercato: UE		
		Aquanorm RTU	Area di mercato: UE		
		Dr. Ox (V)	Area di mercato: UE		
Numero di autorizzazione		EU-0032875-0005 1-5			
Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,1074 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	2,9842 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,046 % (p/p)

Capitolo 1. **META SPC 6 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**1.1. **Meta SPC 6 identificativo**

identificativo	Meta SPC: Tevan Panox 200
----------------	---------------------------

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-6
--------	-----

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
--------------------	---

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 6**2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 6**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,072 - 0,072 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	2 - 2 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,0308 - 0,0308 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 6**

Tipo/i di formulazione	AL Qualsiasi altro liquido
------------------------	----------------------------

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 6**

Indicazioni di pericolo	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	P273: Non disperdere nell'ambiente. P501: Smaltire il recipiente in un impianto di smaltimento conforme alla normativa locale.

Capitolo 4. **USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC**4.1. **Descrizione degli usi**

Tabella 1

Disinfezione delle superfici dure negli ospedali e in altre strutture sanitarie - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus - (attività virucida a spettro limitato) Fase di sviluppo: nessun dato

Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose in ospedali e altre strutture sanitarie.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Anaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

— La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Verdere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2. Descrizione degli usi

Tabella 2

Disinfezione di superfici dure nell'industria non alimentare e nei laboratori - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus - (attività virucida a spettro limitato). Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria non alimentare e nei laboratori.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

- 4.2.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.2.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.2.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.3. **Descrizione degli usi**

Tabella 3

Disinfezione delle superfici dure in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus - (attività virucida a spettro limitato, solo professionale) Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus con involucro - (solo non professionale) Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure e non porose in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —

Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² (solo professionale) Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale) Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale) IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfciato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)

4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – non professionisti

- Utilizzo nei servizi igienici: non applicare su superfici superiori a 1 m².

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.3.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

4.3.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.3.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

4.4. Descrizione degli usi

Tabella 4

Disinfezione delle superfici delle piscine - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus - (attività virucida a spettro limitato, solo professionale) Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus con involucro - (solo non professionale) Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure e non porose attorno alle piscine o nelle vasche vuote.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m² (solo professionale)</p> <p>Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU).</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)

Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale)</p> <p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale)</p> <p>IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)</p>
---	---

4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

— Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

— Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

— La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

— La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.

— Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

— Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

— Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

— Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.4.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

4.4.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.4.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

4.5. **Descrizione degli usi**

Tabella 5

Disinfezione delle superfici negli alloggi e nei locali adiacenti per gli animali - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato

Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici dure e non porose negli alloggi e nelle stanze adiacenti per gli animali.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o spruzzatura a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² (Professionale e Non Professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² (solo Professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² (solo Professionale) Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso. Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno.
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox e PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale) Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale) Tanche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale) IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)

4.5.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento sotto le mangiatoie o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso

4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

— La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – versamento:

- L'applicazione del versamento deve avvenire sotto le mangiatoie.
- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo finestre e porte aperte). Utilizzare solo in stanze con un volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.5.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

4.5.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.5.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

4.6. **Descrizione degli usi**

Tabella 6

Disinfezione delle superfici nell'industria alimentare - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria alimentare.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale, mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² (solo professionale) Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 3 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.

Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox e PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale)</p> <p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale)</p> <p>IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)</p>

4.6.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare (mediante lo spruzzatore a grilletto precaricato o uno spruzzatore a zaino) il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

— Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

— Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

— La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

— La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.

— Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

— Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

— Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

— Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.6.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

4.6.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.6.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

Capitolo 5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 6

5.1. Istruzioni d'uso

Per l'uso consultare le istruzioni specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Vedere le misure di mitigazione del rischio per usi specifici.

5.3. **Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

IN CASO DI INALAZIONE: se si manifestano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: se si verificano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare la pelle con acqua. Se si verificano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: se si verificano sintomi, sciacquare con acqua. Togliere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione: 24 mesi.

Conservare nel contenitore originale a temperatura ambiente. Conservare al riparo dalla luce. Proteggere dal gelo.

Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per professionisti (compresi i professionisti del settore industriale) si intendono professionisti qualificati se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

L'acido polifosforico (CAS: 8017-16-1) non è una sostanza che desta preoccupazione (SoC) per questo Meta-SPC. È mostrato a causa delle limitazioni tecniche dell'editor SPC.

I titoli completi delle norme EN a cui si fa riferimento nelle Misure di mitigazione del rischio sono:

EN 12941 - Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Dispositivi filtranti motorizzati che incorporano un'interfaccia respiratoria non a tenuta

Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro (quattordicesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) (GU L 131 del 5.5.1998, pag. 11).

Capitolo 7. INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 6

7.1. Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto

Denominazione/i commerciale/i		Tevan Panox 200	Area di mercato: UE		
		Dr. Ox (F)	Area di mercato: UE		
Numero di autorizzazione		EU-0032875-0006 1-6			
Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,072 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	2 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,0308 % (p/p)

Capitolo 1. **META SPC 7 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**1.1. **Meta SPC 7 identificativo**

identificativo	Meta SPC: Tevan Panox 100
----------------	---------------------------

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-7
--------	-----

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e algicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
--------------------	--

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 7**2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 7**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,0358 - 0,0358 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	0,9948 - 0,9948 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,01534 - 0,01534 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 7**

Tipo/i di formulazione	AL Qualsiasi altro liquido
------------------------	----------------------------

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 7**

Indicazioni di pericolo	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	P273: Non disperdere nell'ambiente. P501: Smaltire il recipiente in un impianto di smaltimento conforme alla normativa locale.

Capitolo 4. USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC

4.1. Descrizione degli usi

Tabella 1

Disinfezione delle superfici dure negli ospedali e in altre strutture sanitarie - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus - (attività virucida a spettro limitato). Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose in ospedali e altre strutture sanitarie.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, questo prodotto è pronto all'uso. Non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (PE in acciaio inox) con valvola di rilascio della pressione. Flacone da 0,75 e 1 L in HDPE con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione) Tanche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio della pressione); IBC in HDPE da 1 000 L con tappo a vite in HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla.

4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

- 4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

- 4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2. **Descrizione degli usi**

Tabella 2

Disinfezione di superfici dure nell'industria e nei laboratori - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus - (attività virucida a spettro limitato). Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose nell'industria non alimentare e nei laboratori.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, è un prodotto pronto all'uso; non superare le 10 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.

Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale)</p> <p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale)</p> <p>IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)</p>

4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.

— Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

— Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.2.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Vedere le istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.2.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.2.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le condizioni di conservazione nella sezione Istruzioni generali per l'uso del meta-SPC.

4.3. **Descrizione degli usi**

Tabella 3

Disinfezione delle superfici dure in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato

	<p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus - (attività virucida a spettro limitato, solo professionale) Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus con involucro - (solo non professionale) Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Disinfezione di superfici dure e non porose in aree diverse da ospedali e strutture di cura in cui risiedono esseri umani.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura.</p> <p>Descrizione dettagliata: —</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m² (solo professionale)</p> <p>Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU).</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, è un prodotto pronto all'uso; non superare le 10 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale)</p> <p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale)</p> <p>IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfianto di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)</p>

4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – non professionisti:

— Utilizzo nei servizi igienici: non applicare su superfici superiori a 1 m².

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.3.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

4.3.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.3.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

4.4. **Descrizione degli usi**

Tabella 4

Disinfezione delle superfici delle piscine - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus - (attività virucida a spettro limitato, solo professionale) Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus con involucro - (solo non professionale) Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure e non porose attorno alle piscine o nelle vasche vuote.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —

Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 L/m² (Professionale e Non Professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 L/m² (solo Professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 L/m² (solo Professionale)</p> <p>Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU).</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, è un prodotto pronto all'uso; non superare le 10 applicazioni al giorno.</p> <p>Temperatura: temperatura ambiente.</p>
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Flacone HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale)</p> <p>Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale)</p> <p>Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale)</p> <p>Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale)</p> <p>IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfianto di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)</p>

4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Fornire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte). L'uso di dispositivi di protezione delle vie respiratorie (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$. È richiesto almeno un respiratore a purificazione dell'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.4.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

4.4.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.4.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

4.5. **Descrizione degli usi**

Tabella 5

Disinfezione delle superfici negli alloggi e nei locali adiacenti per gli animali - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici dure e non porose negli alloggi e nelle stanze adiacenti per gli animali.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² (solo professionale) Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, è un prodotto pronto all'uso; non superare le 10 applicazioni al giorno.
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox/PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale) Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale) IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)

4.5.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare il prodotto sul pavimento sotto le mangiatoie o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso.

4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume ≥ 1 000 m³.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 1 000 m³. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Applicazione – versamento:

- L'applicazione del versamento deve avvenire sotto le mangiatoie.
- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\,000\text{ m}^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.
- Gli animali devono essere tenuti lontani dalle aree trattate finché le superfici non siano asciutte.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

- 4.5.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

- 4.5.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

- 4.5.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

4.6. **Descrizione degli usi**

Tabella 6

Disinfezione delle superfici nell'industria alimentare - Prodotto pronto all'uso (RTU)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	—
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione delle superfici nell'industria alimentare

Metodo/i di applicazione	Metodo: Applicazione manuale mediante versamento o spruzzatura (spray a grilletto o a zaino) seguita da lavaggio o asciugatura. Descrizione dettagliata: —
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: Spruzzatore a grilletto: 0,030 - 0,060 litri/m ² (professionale e non professionale) Annaffiatoio: 0,19 - 1,92 litri/m ² (solo professionale) Spruzzatore a zaino: 0,181 litri/m ² (solo professionale) Nessuna diluizione, il prodotto è pronto all'uso (RTU). Numero e tempi di applicazione: Da applicare in aggiunta alla pulizia quotidiana, è un prodotto pronto all'uso; non superare le 3 applicazioni al giorno. Temperatura: temperatura ambiente.
Categoria/e di utilizzatori	professionale; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con spruzzatore a grilletto (acciaio inox e PE) con valvola di rilascio della pressione. (Professionale e non professionale) Flacone in HDPE da 0,75 e 1 L con tappo a vite (tappo esterno in HDPE, tappo interno in PPC, con rivestimento in schiuma LDPE o PE come valvola di rilascio della pressione). (Professionale e non professionale) Taniche in HDPE da 5, 10 e 20 L con tappo a vite (HDPE) con inserto (schiuma PE) e membrana di rilascio della pressione (PTFE). (solo per uso professionale) Fusti in HDPE da 220 L con tappo a vite in HDPE (con membrana di rilascio pressione). (solo per uso professionale) IBC HDPE da 1 000 L con tappo a vite HDPE (con sfiato di rilascio della pressione) e apertura di uscita con valvola a farfalla. (solo per professionisti)

4.6.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Pulire accuratamente le superfici da disinfettare.

Se utilizzato, rimuovere il detergente con acqua pulita.

Rimuovere l'acqua in eccesso.

Versare o spruzzare il prodotto sul pavimento o sulla superficie e distribuirlo con uno straccio o un panno.

Assicurarsi che la superficie rimanga bagnata per almeno 5 minuti.

Nei casi in cui siano richiesti filtri antigas (RPE), è necessario garantire la formazione degli utilizzatori.

Rispettare le istruzioni per l'uso

4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicazione – spruzzatura – spray a grilletto – professionale:

— La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.

— L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalente che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze < 100 m³ con una ventilazione < 3 ricambi d'aria all'ora. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.

- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – spruzzatura – spruzzatore a zaino o a spalla:

- La spruzzatura è consentita solo in direzione orizzontale o verso il basso.
- La portata dell'irroratore a zaino non deve superare 0,3 l/min.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Garantire una ventilazione di 3 ricambi d'aria all'ora (ventilazione industriale o tenendo aperte finestre e porte).

Applicazione – lavaggio e asciugatura:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 cambi d'aria all'ora) durante l'applicazione
- L'uso di dispositivi di protezione respiratoria (RPE) conformi alla norma EN 12941 o equivalenti che forniscano un fattore di protezione pari a 4 è obbligatorio se il prodotto viene utilizzato in stanze $< 1\ 000\ m^3$. È richiesto almeno un respiratore purificatore d'aria motorizzato con casco, cappuccio o maschera (TH1 o TM1), oppure una semimaschera o una maschera completa con filtro antigas.
- Il rientro è consentito solo quando la concentrazione di perossido di idrogeno nell'aria è scesa al di sotto di 0,9 ppm (1,25 mg/m³) o del valore di riferimento nazionale inferiore pertinente.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.
- Non utilizzare in prossimità di animali domestici o bestiame.

Applicazione – versamento:

- Assicurare una ventilazione adeguata (almeno 3 ricambi d'aria all'ora) durante l'applicazione.
- Utilizzare solo in ambienti con volume $\geq 1\ 000\ m^3$.
- Nessun accesso di terzi durante l'applicazione o il trattamento.

Quando sono indicati mezzi di protezione, queste misure non pregiudicano l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i riferimenti completi a questo atto e alle norme EN.

4.6.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

In caso di consultazione medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

4.6.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

4.6.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali domestici o animali non bersaglio.

Capitolo 5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 7

5.1. Istruzioni d'uso

Per l'uso consultare le istruzioni specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure di mitigazione del rischio per usi specifici.

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

IN CASO DI INALAZIONE: se si manifestano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: se si verificano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare la pelle con acqua. Se si verificano sintomi, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: se si verificano sintomi, sciacquare con acqua. Togliere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente.

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Conservare solo nel contenitore originale. Svuotare completamente il contenitore. Mantenere le etichette sul contenitore. Smaltire il contenitore in conformità con le normative emanate dalle autorità competenti.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Durata di conservazione: 24 mesi

Conservare nel contenitore originale a temperatura ambiente. Conservare al riparo dalla luce. Proteggere dal gelo.

Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per professionisti (compresi i professionisti del settore industriale) si intendono professionisti qualificati se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

L'acido polifosforico (CAS: 8017-16-1) non è una sostanza che desta preoccupazione (SoC) per questo Meta-SPC. È mostrato a causa delle limitazioni tecniche dell'editor SPC.

I titoli completi delle norme EN a cui si fa riferimento nelle Misure di mitigazione del rischio sono:

EN 12941 - Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Dispositivi filtranti motorizzati che incorporano un'interfaccia respiratoria non a tenuta

Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro (quattordicesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) (GU L 131 del 5.5.1998, pag. 11).

Capitolo 7. INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 7

7.1. Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto

Denominazione/i commerciale/i		Tevan Panox 100	Area di mercato: UE		
		Dr. Ox (B)	Area di mercato: UE		
Numero di autorizzazione		EU-0032875-0007 1-7			
Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Peracetic acid		principio attivo	79-21-0	201-186-8	0,0358 % (p/p)
Hydrogen peroxide	dihydrogen dioxide	Sostanza non attiva	7722-84-1	231-765-0	0,9948 % (p/p)
acetic acid	ethanoic acid	Sostanza non attiva	64-19-7	200-580-7	0,01534 % (p/p)