

**IT**

***ALLEGATO***

**RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL  
PRODOTTO PER UNA FAMIGLIA DI BIOCIDI**

Airedale PAA product family

**Tipo/i di prodotto**

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

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

Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria

**Numero di autorizzazione** EU-0028970-0000

**Numero dell'approvazione del R4BP** EU-0028970-0000

---

**Parte I.**  
**INFORMAZIONI DI PRIMO LIVELLO**

## Capitolo 1. INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

### 1.1. Nome della famiglia

Nome	Airedale PAA product 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 4: Settore dell'alimentazione umana e animale  Tipo di prodotto 3: Igiene veterinaria
--------------------	---

### 1.3. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Rigest Trading (Ireland) Limited
	Indirizzo	Mullingar Heifer Beef, Nolagh N91W896 Ballinalack Irlanda
Numero di autorizzazione	EU-0028970-0000	
<i>Numero dell'approvazione del R4BP</i>	EU-0028970-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	27/06/2024	
Data di scadenza dell'autorizzazione	30/06/2033	

### 1.4. Fabbricante/i del prodotto

Nome del fabbricante	Airedale Chemical Company Ltd
Indirizzo del fabbricante	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

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

Principio attivo	Acido peracetico
Nome del fabbricante	Airedale Chemical Company Ltd
Indirizzo del fabbricante	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Airedale Mills, Skipton Road, Cross Hills BD20 7BX Keighley Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

---

## 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 (%)
Acido peracetico		principio attivo	79-21-0	201-186-8	1,74 - 15,9 % (p/p)
HEDP	etidronic acid	Sostanza non attiva	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 1,2 % (p/p)

### 2.2. Tipo/i di formulazione

Tipo/i di formulazione	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: META SPC 1 Acido Peracetico 2%
----------------	--

### 1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

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

### 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 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 (%)
Acido peracetico		principio attivo	79-21-0	201-186-8	1,74 - 2,36 % (p/p)
HEDP	etidronic acid	Sostanza non attiva	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 1,2 % (p/p)

### 2.2. Tipo/i 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: Nocivo se ingerito.</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>P260: Non respirare i vapori.</p> <p>P260: Non respirare gli aerosol.</p> <p>P264: Lavare la pelle esposta accuratamente dopo l'uso.</p> <p>P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.</p> <p>P273: Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P280: Indossare guanti.</p> <p>P280: Indossare indumenti protettivi.</p> <p>P280: Indossare occhiali protettivi.</p> <p>P280: Indossare schermi per il viso.</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>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 mi</p>



---

nuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTI VELENI.

P310: Contattare immediatamente un un medico.

P363: Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P403+P233: Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.

P501: Smaltire il prodotto in in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

P501: Smaltire il recipiente in in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale (.  
(.

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

### 4.1. Descrizione degli usi

**Tabella 1. CIP (Pulizia sul posto), incluse le industrie farmaceutica e cosmetica**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Generale (incluse le industrie farmaceutica e cosmetica) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante procedure CIP (con circolazione della soluzione del prodotto nel sistema di produzione)
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: CIP - Dosaggio manuale o automatico  Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere trasferito sull'attrezzatura da disinfettare mediante dosaggio manuale o automatizzato. E' obbligatorio il risciacquo finale (con acqua potabile): dopo la procedura di disinfezione, le superfici trattate devono essere risciacquate con acqua, la quale deve essere scaricata nella rete fognaria.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto • Attivo contro batteri e lieviti: 0,02% PAA (es. 1% prodotto con 2% PAA cioè 10 ml prodotto/litro) • Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0,1% PAA (es. 5% prodotto con 2% PAA cioè 50 ml prodotto/litro) • Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 7,5% prodotto con 2% PAA cioè 75 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).  Diluizione (%): 2-7,5 %  Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno

Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in polietilene ad alta densità (HDPE) con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in polipropilene (PP): 200 litri</p> <p>Contenitore intermedio per il trasporto alla rinfusa (IBC) in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### **4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

#### **4.2. Descrizione degli usi**

**Tabella 2. Disinfezione delle superfici mediante spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea), incluse le industrie farmaceutica e cosmetica**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Generale (incluse le industrie farmaceutica e cosmetica) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante spruzzatura o versamento
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: Spruzzatura o versamento (seguito da strofinatura per una distribuzione omogenea)  Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere versato in un flacone a spruzzo e spruzzato o versato sull'apparecchiatura o sulla superficie da disinfettare (e distribuito omogeneamente tramite panno).
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto • Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 7.5% di prodotto con 2% PAA cioè 75 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).  Diluizione (%): 7,5 %  Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri  Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri

---

IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri
---

#### **4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

### **4.3. Descrizione degli usi**

**Tabella 3. Disinfezione delle superfici interne (per es. serbatoi, tubi, recipienti, macchine riempitrici) mediante CIP nell'industria alimentare e dei mangimi**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -

	<p>Denominazione scientifica: altro: -  Denominazione comune: altro: Lieviti  Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: -  Denominazione comune: altro: Funghi  Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: -  Denominazione comune: altro: Virus  Fase di sviluppo: altro: -</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Nell'industria alimentare e dei mangimi, inclusi caseifici, birrifici, industria delle bevande e delle bevande analcoliche, industria alimentare e della carne (tranne i macelli e altri processi con produzione di sangue) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante procedure CIP (con circolazione)</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: altro: Dosaggio manuale o automatico</p> <p>Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere trasferito sull'attrezzatura da disinfettare mediante dosaggio manuale o automatizzato. Per l'uso nelle industrie casearie, la pulizia prima della procedura di disinfezione è obbligatoria. Per tutte le industrie è obbligatorio il risciacquo finale (con acqua potabile): dopo la procedura di disinfezione, le superfici trattate devono essere risciacquate con acqua, la quale deve essere scaricata nella rete fognaria.</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attivo contro batteri e lieviti: 0,02% PAA (es. 1% prodotto con 2% PAA cioè 10 ml prodotto/litro)</li> <li>• Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0,1% PAA (es. 5% prodotto con 2% PAA cioè 50 ml prodotto/litro)</li> <li>• Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 7,5% prodotto con 2% PAA cioè 75 ml prodotto/litro).</li> </ul> <p>Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</p> <p>Diluizione (%): 1-7,5 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione:  1-2 applicazioni al giorno</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri</p> <p>IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### 4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

#### 4.4. Descrizione degli usi

**Tabella 4. Disinfezione delle superfici mediante spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea) nell'industria alimentare e dei mangimi**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -

Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Nell'industria alimentare e dei mangimi, inclusi caseifici, birrifici, industria delle bevande e delle bevande analcoliche, industria alimentare e della carne (tranne i macelli e altri processi con produzione di sangue) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante spruzzatura o versamento</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: altro: Spruzzatura o versamento (seguiti da strofinatura per una distribuzione omogenea)</p> <p>Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere versato in un flacone a spruzzo e spruzzato o versato sull'apparecchiatura o sulla superficie da disinfettare (e distribuito omogeneamente tramite panno). Per l'uso nelle industrie casearie, la pulizia prima della procedura di disinfezione è obbligatoria.</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attivo contro batteri, lieviti, funghi e virus: 0,15% PAA (es. 7,5% di prodotto con 2% PAA cioè 75 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</li> </ul> <p>Diluizione (%): 7,5 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri</p> <p>IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### **4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso



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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

### 4.5. Descrizione degli usi

**Tabella 5. Disinfezione per immersione nell'industria alimentare e dei mangimi**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Nell'industria alimentare e dei mangimi, inclusi caseifici, birrifici, industria delle bevande e delle bevande analcoliche, industria alimentare e della carne (tranne i macelli e altri processi con produzione di sangue). Disinfezione di attrezzature (superfici dure e non porose) mediante immersione
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: immersione  Descrizione dettagliata: L'attrezzatura da disinfettare deve essere posta in una vasca per bagni a immersione. Per l'uso nelle industrie casearie, la pulizia prima della procedura di disinfezione è obbligatoria.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto • Attivo contro batteri, lieviti, funghi e virus: 0,15% PAA (es.

	<p>7,5% di prodotto con 2% PAA cioè 75 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</p> <p>Diluizione (%): 7,5 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri</p> <p>IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### **4.5.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

---

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

### 5.1. Istruzioni d'uso

Ciclo di disinfezione (SOLO per la disinfezione delle superfici):

- le superfici da disinfettare devono essere pulite prima della procedura di disinfezione, e l'utente deve accuratamente pulire, risciacquare e drenare i liquidi di pulizia dalle superfici da disinfettare.
- I prodotti devono essere diluiti in acqua potabile prima dell'uso. La percentuale di diluizione e la durata del tempo di contatto dipendono dall'uso considerato. Fare riferimento alla descrizione del metodo di applicazione relativo a ciascun utilizzo.
- Procedure di disinfezione tramite CIP
  
- Fase di risciacquo finale (con acqua potabile). Dopo la procedura di disinfezione, i recipienti CIP (tubazioni e serbatoi) devono essere svuotati e risciacquati con acqua in condizioni di sistema chiuso
- Procedure di disinfezione per immersione:
  - la soluzione non deve essere riutilizzata. Utilizzare la soluzione solo una volta al giorno dopo la produzione e sostituire la soluzione quotidianamente
- Procedure di disinfezione per spruzzatura:
  - bagnare completamente la superficie (dose di applicazione  $>20 \text{ ml/m}^2$ , massimo  $100 \text{ ml/m}^2$ ) per mantenere la superficie bagnata durante il tempo di contatto richiesto.
  - non usare l'attrezzatura fino a che il prodotto non sia completamente assorbito dalla superficie o si sia asciugato all'aria.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

- Indossare occhiali protettivi per sostanze chimiche conformi alla norma europea EN 16321 o equivalente, indumenti protettivi chimicamente resistenti al biocida e guanti resistenti alle sostanze chimiche classificati secondo la norma europea EN 374, o equivalente. Occhiali, indumenti protettivi e materiale dei guanti (preferibilmente in gomma butilica) devono essere specificati dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto. Ciò non pregiudica l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione Europea in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i titoli completi delle norme EN e della legislazione.
- Usare in presenza di ventilazione adeguata. Utilizzare controlli tecnici per mantenere il livello nell'aria al di sotto dei limiti di esposizione stabiliti nei requisiti o indicati nelle linee guida. I livelli atmosferici devono essere mantenuti al di sotto dei limiti di esposizione stabiliti dalla linea guida. Per tutte le applicazioni a strofinamento e a spruzzo, è richiesto un tasso di ventilazione di almeno 10 cambi d'aria/ora nei locali in cui avviene l'applicazione
- Quando è richiesta una protezione respiratoria (cioè quando la concentrazione di PAA e/o H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> sono superiori al rispettivo valore di concentrazione di esposizione acuta per inalazione (AEC<sub>Inhalation</sub>) (rispettivamente 0,5 mg/m<sup>3</sup> e 1,25 mg/m<sup>3</sup>), utilizzare un respiratore approvato con purificazione dell'aria o ad alimentazione d'aria a pressione positiva in base alla potenziale concentrazione nell'aria.
- Non utilizzare le attrezzature/superfici e non consentire l'ingresso di animali/pollame nell'area trattata fino a quando il prodotto non sia stato completamente assorbito dalla superficie o si sia asciugato all'aria.
  
- Il rientro nell'area trattata è consentito solo quando i livelli di acido peracetico e perossido di idrogeno nell'aria sono inferiori all'AEC<sub>Inhalation</sub> (rispettivamente 0,5 mg/m<sup>3</sup> per PAA e 1,25 mg/m<sup>3</sup> per H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)
- Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali/animali domestici non target.
- Non sono ammesse persone presenti nell'area trattata durante la fase di applicazione.

---

### **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 da bere se la persona esposta è in grado di deglutire. NON provocare il vomito. Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente con acqua abbondante. Togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Continuare a lavare la pelle con acqua per 15 minuti. Dopo aver lavato la pelle: Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Avviare misure di supporto vitale, quindi chiamare un CENTRO ANTIVELENI
- IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare immediatamente con acqua per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Gli occhi devono anche essere risciacquati ripetutamente mentre si attende l'assistenza medica 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 l'infortunato all'aria fresca e tenere a riposo in una posizione comoda per respirare. Chiamare il 112/ambulanza immediatamente per assistenza medica.
  
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Avviare immediatamente misure di supporto vitale, poi chiamare un CENTRO ANTIVELENI.
- In presenza di sintomi: Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Se nessun sintomo: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Avviare misure di supporto vitale, se necessario, poi chiamare un CENTRO ANTIVELENI

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

- Questo biocida, quando viene smaltito nello stato inutilizzato e non contaminato, deve essere trattato come rifiuto pericoloso secondo la Direttiva CE 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio. Eventuali pratiche di smaltimento devono essere conformi a tutte le leggi nazionali e provinciali e a qualsiasi regolamento comunale o locale in materia di rifiuti pericolosi. Non scaricare nelle fognature, nel terreno o nell'ambiente idrico. Non disperdere nell'ambiente. L'incenerimento ad alta temperatura è una pratica accettabile.
- I contenitori non sono ricaricabili. Non riutilizzare o riempire nuovamente i contenitori. I contenitori devono essere sottoposti a triplo risciacquo o risciacquati a pressione con acqua subito dopo essere stati svuotati. Possono quindi essere considerati per il riciclaggio o il ricondizionamento dei biocidi, oppure possono essere forati e smaltiti in una discarica sanitaria o tramite altre procedure approvate dalle autorità nazionali e locali. Inviare il liquido di scarto del risciacquo dei contenitori usati a una struttura di gestione dei rifiuti approvata.

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

- Conservare tra 0°C e 30°C
  
- Conservare al buio
  
- Conservare in un'area ben ventilata. Conservare questo prodotto nel contenitore originale quando non viene utilizzato. Il contenitore deve essere conservato e trasportato in posizione verticale per evitare la fuoriuscita del contenuto attraverso lo sfiato, se presente.

---

- Non conservare in alluminio, acciaio al carbonio, rame, acciaio dolce, ferro ed evitare il contatto con questi metalli.

- Evitare il contatto con ammine, ammoniaca, acidi forti, basi forti, ossidanti forti.

- Durata di conservazione: Meta-SPC 1 (2% PAA): 6 mesi.

---

## Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per quanto riguarda la nota “Categoria/e di utenti”:

Per “professionisti” (compresi gli utilizzatori industriali) si intendono professionisti formati, se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

Titoli completi delle norme EN e della legislazione a cui si fa riferimento nella sezione 5.2:  
EN 16321- Protezione degli occhi e del viso per utilizzatori professionali - Parte 1: requisiti generali.

EN 374 - Guanti di protezione contro prodotti chimici pericolosi e microrganismi. Parte 1: terminologia e requisiti di prestazione per i rischi chimici.

Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive (GU L 312 del 22.11.2008, pag. 3).

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 individuale ai sensi dell'Articolo 16(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	Peracetic Acid 2% Foamy	Area di mercato: UE
	PAA Foam 2.4%	Area di mercato: UE
	Primuzon PE foam	Area di mercato: UE
	FC 4001	Area di mercato: UE
	iMClean Pxs	Area di mercato: UE
	Sterilfoam	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028970-0001 1-1	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Acido peracetico		principio attivo	79-21-0	201-186-8	2 % (p/p)
HEDP	etidronic acid	Sostanza non attiva	2809-21-4	220-552-8	0,99 % (p/p)

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

Denominazione/i commerciale/i	Peracetic Acid 2%	Area di mercato: UE
	Talogen 2	Area di mercato: UE
	iMClean Px	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028970-0002 1-1	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Acido peracetico		principio attivo	79-21-0	201-186-8	2 % (p/p)
HEDP	etidronic acid	Sostanza non attiva	2809-21-4	220-552-8	1,2 % (p/p)



---

## Capitolo 1. META SPC 2 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

### 1.1. Meta SPC 2 identificativo

identificativo	Meta SPC: META SPC 2 Acido Peracetico 5%
----------------	--

### 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 (%)
Acido peracetico		principio attivo	79-21-0	201-186-8	4,5 - 5,5 % (p/p)
HEDP	etidronic acid	Sostanza non attiva	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99 % (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>H242: Rischio d'incendio per riscaldamento.</p> <p>H290: Può essere corrosivo per i metalli.</p> <p>H302+H312+H332: Nocivo se ingerito, per contatto con la pelle o se inalato.</p> <p>H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.</p> <p>H410: Molto 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>P234: Conservare soltanto nell'imballaggio originale.</p> <p>P260: Non respirare i vapori.</p> <p>P260: Non respirare gli aerosol.</p> <p>P264: Lavare la pelle esposta accuratamente dopo l'uso.</p> <p>P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.</p> <p>P273: Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P280: Indossare guanti.</p> <p>P280: Indossare indumenti protettivi.</p> <p>P280: Indossare occhiali protettivi.</p> <p>P280: Indossare schermi per il viso.</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>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>

---

P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTI VELENI.

P310: Contattare immediatamente un medico.

P363: Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P403+P233: Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.

P411: Conservare a temperature non superiori a 30°C/86°F.

P501: Smaltire il prodotto in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

P501: Smaltire il recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

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

### 4.1. Descrizione degli usi

**Tabella 1. CIP, incluse le industrie farmaceutica e cosmetica**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Generale (incluse le industrie farmaceutica e cosmetica) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante procedure CIP (con circolazione)
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: CIP - Dosaggio manuale o automatico  Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere trasferito sull'attrezzatura da disinfettare mediante dosaggio manuale o automatizzato. Obbligatorio il risciacquo finale (con acqua potabile): dopo la procedura di disinfezione, le superfici trattate devono essere risciacquate con acqua, la quale deve essere scaricata nella rete fognaria.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto • Attivo contro batteri e lieviti: 0,02% PAA (es. 0.4% prodotto con 5% PAA cioè 4 ml prodotto/litro) • Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0,1% PAA (es. 2% prodotto con 5% PAA cioè 20 ml prodotto/litro) • Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 3% prodotto con 5% PAA cioè 30 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).  Diluizione (%): 0,4-3 %  Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno

Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri

#### **4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

### **4.2. Descrizione degli usi**

#### **Tabella 2. Disinfezione delle superfici mediante spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea), incluse le industrie farmaceutica e cosmetica**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: / Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: /</p> <p>Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Generale (incluse le industrie farmaceutica e cosmetica) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante spruzzamento o versamento</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: altro: Spruzzatura o versamento (seguiti da strofinatura per una distribuzione omogenea)</p> <p>Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere versato in un flacone a spruzzo e spruzzato o versato sull'apparecchiatura o sulla superficie da disinfettare (e distribuito omogeneamente tramite panno).</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attivo contro batteri, lieviti, funghi e virus: 0,15% PAA (es. 3% prodotto con 5% PAA cioè 30 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</li> </ul> <p>Diluizione (%): 3 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri</p> <p>IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### 4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

### 4.3. Descrizione degli usi

**Tabella 3. Disinfezione delle superfici mediante spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea) per l'igiene veterinaria**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  CON pulizia preventiva A spruzzo: Su superfici dure, non porose e porose Per versamento: SOLO su superfici dure e non porose



Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: altro: spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea)</p> <p>Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere versato in un flacone a spruzzo e spruzzato o versato sull'apparecchiatura o sulla superficie da disinfettare (e distribuito omogeneamente tramite panno). La pulizia della superficie prima della disinfezione è obbligatoria. Non utilizzare le attrezzature/superfici e non consentire l'ingresso di animali/pollame fino a quando il prodotto non sia stato completamente assorbito dalla superficie o si è asciugato all'aria.</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: A +10°C per 5 minuti di tempo di contatto • Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0,2% PAA (es. 4% prodotto con 5% PAA cioè 40 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</p> <p>Diluizione (%): 4 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione:</p> <p>La disinfezione degli ambienti di stabulazione degli animali deve avvenire solo dopo che gli animali sono stati spostati e l'edificio è stato pulito e sgomberato dagli oggetti che non devono essere disinfettati, al massimo 1-2 volte al giorno.</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri</p> <p>IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### **4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 4.4. Descrizione degli usi

**Tabella 4. Disinfezione per immersione per l'igiene veterinaria**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Disinfezione delle apparecchiature (superfici dure, non porose e porose per immersione), PREVIA pulizia
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: immersione  Descrizione dettagliata: L'attrezzatura da disinfettare deve essere posta in una vasca per bagni a immersione. La pulizia prima dell'uso è obbligatoria.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A +10°C per 5 minuti di tempo di contatto • Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0,2% PAA (es. 4% prodotto con 5% PAA cioè 40 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).  Diluizione (%): 4 %  Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno al massimo

Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri

#### **4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

#### **4.5. Descrizione degli usi**

**Tabella 5. Disinfezione delle superfici interne (per es. serbatoi, tubi, recipienti, macchine riempitrici) mediante CIP nell'industria alimentare e dei mangimi**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Nell'industria alimentare e dei mangimi, inclusi caseifici, birrifici, industria delle bevande e delle bevande analcoliche, industria alimentare e della carne (tranne i macelli e altri processi con produzione di sangue) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante procedure CIP (con circolazione)</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: altro: dosaggio manuale o automatico</p> <p>Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere trasferito sull'attrezzatura da disinfettare mediante dosaggio manuale o automatizzato. Per l'uso nelle industrie casearie, la pulizia prima della procedura di disinfezione è obbligatoria. Per tutte le industrie è obbligatorio il risciacquo finale (con acqua potabile): dopo la procedura di disinfezione, le superfici trattate devono essere risciacquate con acqua, la quale deve essere scaricata nella rete fognaria.</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attivo contro batteri e lieviti: 0,02% PAA (es. 0,4% prodotto con 5% PAA cioè 4 ml prodotto/litro)</li> <li>• Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0,1% PAA (es. 2% prodotto con 5% PAA cioè 20 ml prodotto/litro)</li> <li>• Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 3% prodotto con 5% PAA cioè 30 ml prodotto/litro).</li> </ul> <p>Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</p> <p>Diluizione (%): 0,4 - 3 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri</p> <p>IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

---

--	--

#### 4.5.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

#### 4.6. Descrizione degli usi

**Tabella 6. Disinfezione delle superfici mediante spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea) nell'industria alimentare e dei mangimi**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -

	<p>Denominazione scientifica: altro: -  Denominazione comune: altro: Funghi  Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: -  Denominazione comune: altro: Virus  Fase di sviluppo: altro: -</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Nell'industria alimentare e dei mangimi, inclusi caseifici, birrifici, industria delle bevande e delle bevande analcoliche, industria alimentare e della carne (tranne i macelli e altri processi con produzione di sangue) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante spruzzatura o versamento</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: altro: spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea)</p> <p>Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere versato in un flacone a spruzzo e spruzzato o versato sull'apparecchiatura o sulla superficie da disinfettare (e distribuito omogeneamente tramite panno). Per l'uso nelle industrie casearie, la pulizia prima della procedura di disinfezione è obbligatoria.</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto,  • Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 3% prodotto con 5% PAA cioè 30 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</p> <p>Diluizione (%): 3 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione:  1-2 applicazioni al giorno</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri  Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri  IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### 4.6.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

**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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

**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 indicazioni generali per l'uso

**4.7. Descrizione degli usi**

**Tabella 7. Disinfezione per immersione nell'industria alimentare e dei mangimi**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: / Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: /
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Nell'industria alimentare e dei mangimi, inclusi caseifici, birrifici, industria delle bevande e delle bevande analcoliche, industria alimentare e della carne (tranne i macelli e altri processi con produzione di sangue). Disinfezione di attrezzature (superfici dure e non porose) mediante immersione
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: immersione

	Descrizione dettagliata: L'attrezzatura da disinfettare deve essere posta in una vasca per bagni a immersione. Per l'uso nelle industrie casearie, la pulizia prima della procedura di disinfezione è obbligatoria. Le istruzioni per la diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una concentrazione in PAA diversa
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto - Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 3% prodotto con 5% PAA cioè 30 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).  Diluizione (%): 3 %  Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri  Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri  IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri

#### **4.7.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso



---

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

---

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

### 5.1. Istruzioni d'uso

Ciclo di disinfezione (SOLO per la disinfezione delle superfici):

- le superfici da disinfettare devono essere pulite prima della procedura di disinfezione, e l'utente deve pulire, risciacquare e drenare accuratamente i liquidi di pulizia dalle superfici da disinfettare.
- I prodotti devono essere diluiti in acqua potabile prima dell'uso. La percentuale di diluizione e la durata di contatto dipendono dall'uso considerato. Fare riferimento alla descrizione del metodo di applicazione relativo a ciascun utilizzo.

• Procedure di disinfezione tramite CIP:

- Fase di risciacquo finale (con acqua potabile). Dopo la procedura di disinfezione, i recipienti CIP (tubazioni e serbatoi) devono essere svuotati e risciacquati con acqua in condizioni di sistema chiuso

• Procedure di disinfezione per immersione:

- la soluzione non deve essere riutilizzata. Utilizzare la soluzione solo una volta al giorno dopo la produzione e sostituire la soluzione quotidianamente

• Procedure di disinfezione per spruzzatura:

- bagnare completamente la superficie (dose di applicazione  $>20 \text{ ml/m}^2$ , massimo  $100 \text{ ml/m}^2$ ) per mantenere la superficie bagnata durante il tempo di contatto richiesto.

- non usare l'attrezzatura fino a che il prodotto non sia completamente assorbito dalla superficie o asciugato all'aria.

Per usi PT3:

- Non utilizzare le attrezzature/superfici e non consentire l'ingresso di animali/pollame nell'area trattata fino a quando il prodotto non sia stato completamente assorbito dalla superficie o si sia asciugato all'aria.

I prodotti non possono essere utilizzati per la disinfezione dei veicoli per il trasporto di animali.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

- Indossare occhiali protettivi per sostanze chimiche conformi alla norma europea EN 16321 o equivalente, indumenti protettivi chimicamente resistenti al biocida e guanti resistenti alle sostanze chimiche classificati secondo la norma europea EN 374, o equivalente. Occhiali, indumenti protettivi e materiale dei guanti (preferibilmente in gomma butilica) devono essere specificati dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto. 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. Vedere la sezione 6 per i titoli completi delle norme EN e della legislazione.

- Usare in presenza di ventilazione adeguata. Utilizzare controlli tecnici per mantenere il livello nell'aria al di sotto dei limiti di esposizione stabiliti nei requisiti o indicati nelle linee guida. I livelli atmosferici devono essere mantenuti al di sotto dei limiti di esposizione stabiliti dalla linea guida. Per tutte le applicazioni a strofinamento e a spruzzo, è richiesto un tasso di ventilazione di almeno 10 cambi d'aria/ora nei locali in cui avviene l'applicazione

- Quando è richiesta una protezione respiratoria (cioè quando la concentrazione di PAA e/o H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> è superiore al rispettivo valore di concentrazione di esposizione acuta per inalazione (AEC<sub>Inhalation</sub>) (rispettivamente 0,5 mg/m<sup>3</sup> e 1,25 mg/m<sup>3</sup>), utilizzare un respiratore approvato con purificazione dell'aria o ad alimentazione d'aria a pressione positiva in base alla potenziale concentrazione nell'aria.

- Non utilizzare le attrezzature/superfici e non consentire l'ingresso di animali/pollame nell'area trattata fino a quando il prodotto non sia stato completamente assorbito dalla superficie o si è asciugato all'aria

- Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali/animali domestici non target.

- 
- Il rientro nell'area trattata è consentito solo quando i livelli di acido peracetico e perossido di idrogeno nell'aria sono inferiori all'AECinhalation (rispettivamente 0,5 mg/m<sup>3</sup> per PAA e 1,25 mg/m<sup>3</sup> per H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)
  - Non sono ammesse persone presenti nell'area trattata durante la fase di applicazione.
  - Gli animali devono essere allontanati prima dell'inizio del trattamento

### **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 da bere se la persona esposta è in grado di deglutire. NON provocare il vomito. Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente la pelle con acqua abbondante. Togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Continuare a lavare la pelle con acqua per 15 minuti. Dopo aver lavato la pelle: Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Avviare misure di supporto vitale, quindi chiamare un CENTRO ANTIVELENI
- IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare immediatamente con acqua per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Gli occhi devono anche essere risciacquati ripetutamente mentre si attende l'assistenza medica 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 l'infortunato all'aria fresca e tenerlo in una posizione comoda per respirare. Chiamare immediatamente il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Avviare immediatamente misure di supporto vitale, quindi chiamare un CENTRO ANTIVELENI.
- In presenza di sintomi: Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Se nessun sintomo: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Avviare misure di supporto vitale, se necessario, quindi chiamare un CENTRO ANTIVELENI.

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

- Il prodotto biocida, quando viene smaltito nello stato inutilizzato e non contaminato, deve essere trattato come rifiuto pericoloso secondo la Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio. Eventuali pratiche di smaltimento devono essere conformi a tutte le leggi nazionali e regionali e a qualsiasi regolamento comunale o locale in materia di rifiuti pericolosi. Non scaricare nelle fognature, nel terreno o nell'ambiente idrico. Non disperdere nell'ambiente. L'incenerimento ad alta temperatura è una pratica accettabile.
- I contenitori non sono ricaricabili. Non riutilizzare o riempire nuovamente i contenitori. I contenitori devono essere sottoposti a triplo risciacquo o risciacquati a pressione con acqua subito dopo essere stati svuotati. Poi possono essere considerati per il riciclaggio o il ricondizionamento dei biocidi, oppure possono essere forati e smaltiti in una discarica sanitaria o tramite altre procedure approvate dalle autorità nazionali e locali. Inviare il liquido di scarto del risciacquo dei contenitori usati a una struttura di gestione dei rifiuti approvata.

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

-

---

Conservare tra 0°C e 30°C

- Conservare al buio
- Conservare in un'area ben ventilata. Conservare questo prodotto nel contenitore originale quando non viene utilizzato. Il contenitore deve essere conservato e trasportato in posizione verticale per evitare la fuoriuscita del contenuto attraverso lo sfiato, se presente.
- Non conservare in alluminio, acciaio al carbonio, rame, acciaio dolce, ferro ed evitare il contatto con questi metalli.
- Evitare il contatto con ammine, ammoniaca, acidi forti, basi forti, ossidanti forti.
- Durata di conservazione: Meta-SPC 2 (5% PAA): 6 mesi.

---

## Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per quanto riguarda la nota “Categoria/e di utenti”:

Per “professionisti” (compresi gli utilizzatori industriali) si intendono professionisti formati, se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

Titoli completi delle norme EN e della legislazione a cui si fa riferimento nella sezione 5.2:  
EN 16321- Protezione degli occhi e del viso per utilizzatori professionali - Parte 1: requisiti generali.

EN 374 - Guanti di protezione contro prodotti chimici pericolosi e microrganismi. Parte 1: terminologia e requisiti di prestazione per i rischi chimici.

Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive (GU L 312 del 22.11.2008, pag. 3).

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 individuale ai sensi dell'Articolo 16(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	Airocide PA AD	Area di mercato: UE
	DOSAR HP PA	Area di mercato: UE
	EXCEL-CL EANSE	Area di mercato: UE
	Perafoam 5 %	Area di mercato: UE
	Tennacide 5 PAAD	Area di mercato: UE
	Abbey Pera D	Area di mercato: UE
	Peraguard Plus	Area di mercato: UE
	Perapro	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028970-0003 1-2	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Acido peracetico		principio attivo	79-21-0	201-186-8	5 % (p/p)
HEDP	etidronic acid	Sostanza non attiva	2809-21-4	220-552-8	0,99 % (p/p)

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

Denominazione/i commerciale/i	Peracetic Acid 5%	Area di mercato: UE
	PERSAN S5	Area di mercato: UE
	Perasan	Area di mercato: UE
	Clutterflush	Area di mercato: UE
	Cleanline Clutterflush	Area di mercato: UE
	Pro-Dis CIP	Area di mercato: UE
	Acidic Sanitiser	Area di mercato: UE
	Virodox	Area di mercato: UE
	Perosan 5	Area di mercato: UE
	PERACLEANSE	Area di mercato: UE
	Oxysan 5	Area di mercato: UE
	Percid 5	Area di mercato: UE
	Peraguard	Area di mercato: UE

	QC 5% Peracetic Acid	Area di mercato: UE
	Crystel QUARTZ	Area di mercato: UE
	AGRI-PER 5%	Area di mercato: UE
	Biokill	Area di mercato: UE
	Talogen 5	Area di mercato: UE
	Tomahawk	Area di mercato: UE
	ASL-Multikill 5	Area di mercato: UE
	nu-Peracid 5	Area di mercato: UE
	Thunderbird	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028970-0004 1-2	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Acido peracetico		principio attivo	79-21-0	201-186-8	5 % (p/p)
HEDP	etidronic acid	Sostanza non attiva	2809-21-4	220-552-8	0,99 % (p/p)

---

## Capitolo 1. META SPC 3 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

### 1.1. Meta SPC 3 identificativo

identificativo	Meta SPC: META SPC 3 Acido Peracetico 15%
----------------	---

### 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 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 3

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 3

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Acido peracetico		principio attivo	79-21-0	201-186-8	14,1 - 15,9 % (p/p)
HEDP	etidronic acid	Sostanza non attiva	2809-21-4	220-552-8	0,99 - 0,99 % (p/p)

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

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

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

Indicazioni di pericolo	<p>H242: Rischio d'incendio per riscaldamento.</p> <p>H290: Può essere corrosivo per i metalli.</p> <p>H302: Nocivo se ingerito.</p> <p>H311: Tossico per contatto con la pelle.</p> <p>H331: Tossico se inalato.</p> <p>H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.</p> <p>H410: Molto 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>P234: Conservare soltanto nell'imballaggio originale.</p> <p>P260: Non respirare i vapori.</p> <p>P260: Non respirare gli aerosol.</p> <p>P264: Lavare la pelle esposta accuratamente dopo l'uso.</p> <p>P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.</p> <p>P273: Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P280: Indossare guanti.</p> <p>P280: Indossare indumenti protettivi.</p> <p>P280: Indossare occhiali protettivi.</p> <p>P280: Indossare schermi per il viso.</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>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>

P304+P340: IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

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.

P361+P364: Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P310: Contattare immediatamente un medico.

P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTI VELENI.

P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P403+P233: Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.

P411: Conservare a temperature non superiori a 30°C/86°F.

P501: Smaltire il prodotto in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

P501: Smaltire il recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

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

### 4.1. Descrizione degli usi

**Tabella 1. CIP, incluse le industrie farmaceutica e cosmetica**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Generale (incluse le industrie farmaceutica e cosmetica) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante procedure CIP (con circolazione)
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: CIP - Dosaggio manuale o automatico  Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere trasferito sull'attrezzatura da disinfettare mediante dosaggio manuale o automatizzato. Obbligatorio il risciacquo finale (con acqua potabile): dopo la procedura di disinfezione, le superfici trattate devono essere risciacquate con acqua, la quale deve essere scaricata nella rete fognaria.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto • Attivo contro batteri e lieviti: 0,02% PAA (es. 0,135% prodotto con 15% PAA cioè 1,35 ml prodotto/litro) • Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0,1% PAA (es. 0,675 % prodotto con 15% PAA cioè 6,75 ml prodotto/litro) • Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 1% prodotto con 15% PAA cioè 10 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).  Diluizione (%): 0,135 - 1 %  Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno

Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri

#### **4.1.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

### **4.2. Descrizione degli usi**

**Tabella 2. Disinfezione delle superfici mediante spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea), incluse le industrie farmaceutica e cosmetica**

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: altro: -  Denominazione comune: altro: Batteri  Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: -  Denominazione comune: altro: Funghi  Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: -  Denominazione comune: altro: Lieviti  Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: -  Denominazione comune: altro: Virus  Fase di sviluppo: altro: -</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Generale (incluse le industrie farmaceutica e cosmetica)  Disinfezione di superfici dure e non porose mediante spruzzatura o versamento</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: altro: spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea)</p> <p>Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere versato in un flacone a spruzzo e spruzzato o versato sull'apparecchiatura o sulla superficie da disinfettare (e distribuito omogeneamente tramite panno).</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attivo contro batteri e lieviti, funghi e virus: 0,15% PAA (es. 1% prodotto con 15% PAA cioè 10 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</li> </ul> <p>Diluizione (%): 1 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione:  1-2 applicazioni al giorno</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri</p> <p>IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### 4.2.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

### 4.3. Descrizione degli usi

**Tabella 3. Disinfezione delle superfici mediante spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea) per l'igiene veterinaria**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Disinfezione di superfici dure, non porose e porose per spruzzatura o versamento PREVIA pulizia
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea)

	Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere versato in un flacone a spruzzo e spruzzato o versato sull'apparecchiatura o sulla superficie da disinfettare (e distribuito omogeneamente tramite panno). La pulizia prima dell'uso è obbligatoria.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A +10°C per 5 minuti di tempo di contatto • Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0,2% PAA (es.circa 1,33% prodotto con 15% PAA cioè 13.3 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).  Diluizione (%): 1,33 %  Numero e tempi di applicazione: La disinfezione degli ambienti di stabulazione degli animali deve avvenire solo dopo che gli animali sono stati spostati e l'edificio è stato pulito e sgomberato dagli oggetti che non devono essere disinfettati, al massimo 1-2 volte al giorno.
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri

#### **4.3.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso



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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

### 4.4. Descrizione degli usi

**Tabella 4. Disinfezione per immersione per l'igiene veterinaria**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Disinfezione delle apparecchiature (superfici dure, non porose e porose per immersione), PREVIA pulizia
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: immersione  Descrizione dettagliata: L'attrezzatura da disinfettare deve essere posta in una vasca per bagni a immersione. La pulizia prima dell'uso è obbligatoria.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A +10°C per 5 minuti di tempo di contatto • Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0,2% PAA (es. circa 1,33% prodotto con 15% PAA cioè 13,3 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).  Diluizione (%): 1,33 %  Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri

---

IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri
---

#### **4.4.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

#### **4.5. Descrizione degli usi**

**Tabella 5. Disinfezione delle superfici interne (per es. serbatoi, tubi, recipienti, macchine riempitrici) mediante CIP nell'industria alimentare e dei mangimi**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: -

	<p>Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -</p> <p>Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso</p> <p>Nell'industria alimentare e dei mangimi, inclusi caseifici, birrifici, industria delle bevande e delle bevande analcoliche, industria alimentare e della carne (tranne i macelli e altri processi con produzione di sangue) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante procedure CIP (con circolazione)</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: altro: CIP - Dosaggio manuale o automatico</p> <p>Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere trasferito sull'attrezzatura da disinfettare mediante dosaggio manuale o automatizzato. Per l'uso nelle industrie casearie, la pulizia prima della procedura di disinfezione è obbligatoria. Per tutte le industrie è obbligatorio il risciacquo finale (con acqua potabile): dopo la procedura di disinfezione, le superfici trattate devono essere risciacquate con acqua, la quale deve essere scaricata nella rete fognaria.</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attivo contro batteri e lieviti: 0,02% PAA (es. 0,135% prodotto con 15% PAA cioè 1,35 ml prodotto/litro)</li> <li>• Attivo contro batteri, lieviti e funghi: 0.1% PAA (es.0,675 % prodotto con 15% PAA cioè 6,75 ml prodotto/litro)</li> <li>• Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 1% prodotto con 15% PAA cioè 10 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</li> </ul> <p>Diluizione (%): 0,135 - 1 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri</p> <p>IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### 4.5.1. Istruzioni specifiche per l'uso

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

#### 4.6. Descrizione degli usi

**Tabella 6. Disinfezione delle superfici mediante spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea) nell'industria alimentare e dei mangimi**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso

	Nell'industria alimentare e dei mangimi, inclusi caseifici, birrifici, industria delle bevande e delle bevande analcoliche, industria alimentare e della carne (tranne i macelli e altri processi con produzione di sangue) Disinfezione di superfici dure e non porose mediante spruzzatura o versamento
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: spruzzatura o versamento (seguita da strofinatura per una distribuzione omogenea)  Descrizione dettagliata: Il prodotto diluito deve essere versato in un flacone a spruzzo e spruzzato o versato sull'apparecchiatura o sulla superficie da disinfettare (e distribuito omogeneamente tramite panno). Per l'uso nelle industrie casearie, la pulizia prima della procedura di disinfezione è obbligatoria.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto, • Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA (es. 1% prodotto con 15% PAA cioè 10 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).  Diluizione (%): 1 %  Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri

#### **4.6.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### 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 indicazioni generali per l'uso

#### 4.7. Descrizione degli usi

**Tabella 7. Disinfezione per immersione nell'industria alimentare e dei mangimi**

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: altro: - Denominazione comune: altro: Batteri Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Lieviti Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Funghi Fase di sviluppo: altro: -  Denominazione scientifica: altro: - Denominazione comune: altro: Virus Fase di sviluppo: altro: -
Campo/i di applicazione	uso al chiuso  Nell'industria alimentare e dei mangimi, inclusi caseifici, birrifici, industria delle bevande e delle bevande analcoliche, industria alimentare e della carne (tranne i macelli e altri processi con produzione di sangue). Disinfezione di attrezzature (superfici dure e non porose) mediante immersione
Metodo/i di applicazione	Metodo: altro: immersione  Descrizione dettagliata: L'attrezzatura da disinfettare deve essere posta in una vasca per bagni a immersione. Per l'uso nelle industrie casearie, la pulizia prima della procedura di disinfezione è obbligatoria.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: A temperatura ambiente, 15 minuti di contatto - Attivo contro batteri, lieviti e funghi e virus: 0,15% PAA

	<p>(es. 1% prodotto con 15% PAA cioè 10 ml prodotto/litro). Le istruzioni di diluizione tra parentesi devono essere adattate quando si utilizza un prodotto con una diversa concentrazione di acido peracetico (PAA).</p> <p>Diluizione (%): 1 %</p> <p>Numero e tempi di applicazione: 1-2 applicazioni al giorno</p>
Categoria/e di utilizzatori	industriale ; professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bottiglia/secchio in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 5 litri, 25 litri, 30 litri</p> <p>Fusto in HDPE con tappo in PP: 200 litri</p> <p>IBC in HDPE con chiusura a vite in HDPE: 1000 litri</p>

#### **4.7.1. Istruzioni specifiche per l'uso**

Vedere le indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

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

Vedere le indicazioni generali per l'uso

#### **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 indicazioni generali per l'uso

---

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

### 5.1. Istruzioni d'uso

Ciclo di disinfezione (SOLO per la disinfezione delle superfici):

- le superfici da disinfettare devono essere pulite prima della procedura di disinfezione, e l'utente deve pulire, risciacquare e drenare accuratamente i liquidi di pulizia dalle superfici da disinfettare.
- I prodotti devono essere diluiti in acqua potabile prima dell'uso. La percentuale di diluizione e la durata del tempo di contatto dipendono dall'uso considerato. Fare riferimento alla descrizione del metodo di applicazione relativo a ciascun utilizzo.
- Procedure di disinfezione tramite CIP:
  - Fase di risciacquo finale (con acqua potabile). Dopo la procedura di disinfezione, i recipienti CIP (tubazioni e serbatoi) devono essere svuotati e risciacquati con acqua in condizioni di sistema chiuso
- Procedure di disinfezione per immersione:
  - la soluzione non deve essere riutilizzata. Utilizzare la soluzione solo una volta al giorno dopo la produzione e sostituire la soluzione quotidianamente
- Procedure di disinfezione per spruzzatura:
  - bagnare completamente la superficie (dose di applicazione  $>20 \text{ ml/m}^2$ , massimo  $100 \text{ ml/m}^2$ ) per mantenere la superficie bagnata durante il tempo di contatto richiesto.
  - non utilizzare l'attrezzatura fino a che il prodotto non sia completamente assorbito dalla superficie o asciugato all'aria.

Per usi PT3:

- Non utilizzare le attrezzature/superfici e non consentire l'ingresso di animali/pollame fino a quando il prodotto non sia stato completamente assorbito dalla superficie o si sia asciugato all'aria.
- I prodotti non possono essere utilizzati per la disinfezione dei veicoli per il trasporto di animali.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

- Indossare occhiali protettivi per sostanze chimiche conformi alla norma europea EN 16321 o equivalente, indumenti protettivi chimicamente resistenti ai biocidi e guanti resistenti alle sostanze chimiche classificati secondo la norma europea EN 374, o equivalente. Occhiali, indumenti protettivi e materiale dei guanti (preferibilmente in gomma butilica) devono essere specificati dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto. Ciò non pregiudica l'applicazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e di altre normative dell'Unione Europea in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Vedere la sezione 6 per i titoli completi delle norme EN e della legislazione.
- Usare in presenza di ventilazione adeguata. Utilizzare controlli tecnici per mantenere il livello nell'aria al di sotto dei limiti di esposizione stabiliti nei requisiti o indicati nelle linee guida. I livelli atmosferici devono essere mantenuti al di sotto dei limiti di esposizione stabiliti dalla linea guida. Per tutte le applicazioni a strofinamento e a spruzzo, è richiesto un tasso di ventilazione di almeno 10 cambi d'aria/ora nei locali in cui avviene l'applicazione.
- Quando è richiesta una protezione respiratoria (cioè quando la concentrazione di PAA e/o H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> è superiore al rispettivo valore di concentrazione di esposizione acuta per inalazione (AEC<sub>Inhalation</sub>) (rispettivamente 0,5 mg/m<sup>3</sup> e 1,25 mg/m<sup>3</sup>), utilizzare un respiratore approvato con purificazione dell'aria o ad alimentazione d'aria a pressione positiva in base alla potenziale concentrazione nell'aria.
- Non utilizzare le attrezzature/superfici e non consentire l'ingresso di animali/pollame nell'area trattata fino a quando il prodotto non sia stato completamente assorbito dalla superficie o si sia asciugato all'aria
- Tenere fuori dalla portata dei bambini e di animali/animali domestici non target.
- Il rientro nell'area trattata è consentito solo quando i livelli di acido peracetico e perossido di idrogeno nell'aria sono inferiori all'AEC<sub>Inhalation</sub> (rispettivamente 0,5 mg/m<sup>3</sup> per PAA e 1,25 mg/m<sup>3</sup> per H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)
- Non sono ammesse persone presenti nell'area trattata durante la fase di applicazione.
- Gli animali devono essere spostati prima dell'inizio del trattamento



---

### **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 da bere se la persona esposta è in grado di deglutire. NON provocare il vomito. Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente con acqua abbondante. Togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Continuare a lavare la pelle con acqua per 15 minuti. Dopo aver lavato la pelle: Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Avviare misure di supporto vitale, quindi chiamare un CENTRO ANTIVELENI
- IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare immediatamente con acqua per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Gli occhi devono anche essere risciacquati ripetutamente mentre si attende l'assistenza medica 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 l'infortunato all'aria fresca e tenerlo a riposo in una posizione comoda per respirare. Chiamare il 112/ambulanza immediatamente per assistenza medica.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Avviare immediatamente misure di supporto vitale, poi chiamare un CENTRO ANTIVELENI.
- In presenza di sintomi: Chiamare il 112/ambulanza per assistenza medica.
- Se nessun sintomo: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- Informazioni per il personale sanitario/medico: Avviare misure di supporto vitale, se necessario, poi chiamare un CENTRO ANTIVELENI.

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

- Questo prodotto biocida, quando viene smaltito nello stato inutilizzato e non contaminato, deve essere trattato come rifiuto pericoloso secondo la Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio. Eventuali pratiche di smaltimento devono essere conformi a tutte le leggi nazionali e regionali e a qualsiasi regolamento comunale o locale in materia di rifiuti pericolosi. Non scaricare nelle fognature, nel terreno o nell'ambiente idrico. Non disperdere nell'ambiente. L'incenerimento ad alta temperatura è una pratica accettabile.
- I contenitori non sono ricaricabili. Non riutilizzare o riempire nuovamente i contenitori. I contenitori devono essere sottoposti a triplo risciacquo o risciacquati a pressione con acqua subito dopo essere stati svuotati. Possono quindi essere considerati per il riciclaggio o il ricondizionamento dei biocidi, oppure possono essere forati e smaltiti in una discarica sanitaria o tramite altre procedure approvate dalle autorità nazionali e locali. Inviare il liquido di scarto del risciacquo dei contenitori usati a una struttura di gestione dei rifiuti approvata.

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

- Conservare tra 0°C e 30°C
- Conservare al buio
- Conservare in un'area ben ventilata. Conservare questo prodotto nel contenitore originale quando non viene utilizzato. Il contenitore deve essere conservato e trasportato in posizione verticale per evitare la fuoriuscita del contenuto attraverso lo sfiato, se presente.

- 
- Non conservare in alluminio, acciaio al carbonio, rame, acciaio dolce, ferro ed evitare il contatto con questi metalli.
  - Evitare il contatto con ammine, ammoniaca, acidi forti, basi forti, ossidanti forti.
  - Durata di conservazione: Meta-SPC 3 (15% PAA): 12 mesi.

---

## Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI

Per quanto riguarda la nota “Categoria/e di utenti”:

Per “professionisti” (compresi gli utilizzatori industriali) si intendono professionisti formati, se ciò è richiesto dalla legislazione nazionale.

Titoli completi delle norme EN e della legislazione a cui si fa riferimento nella sezione 5.2:  
EN 16321- Protezione degli occhi e del viso per utilizzatori professionali - Parte 1: requisiti generali.

EN 374 - Guanti di protezione contro prodotti chimici pericolosi e microrganismi. Parte 1: terminologia e requisiti di prestazione per i rischi chimici.

Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive (GU L 312 del 22.11.2008, pag. 3).

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 individuale ai sensi dell’Articolo 16(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	Peracetic Acid 15%	Area di mercato: UE
	PERSAN S 15	Area di mercato: UE
	Kilco Peroxif 15%	Area di mercato: UE
	Perosan 15	Area di mercato: UE
	Oxysan 15	Area di mercato: UE
	Percid 15	Area di mercato: UE
	AGRI-PER 15%	Area di mercato: UE
	Primuzon PE 15	Area di mercato: UE
	Talogen 15	Area di mercato: UE
	DSC Forte Des Oxy	Area di mercato: UE
	ASL-Multikill 15	Area di mercato: UE
	nu-Peracid 15	Area di mercato: UE
	DI 1011	Area di mercato: UE
	Sterilforte	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028970-0005 1-3	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Acido peracetico		principio attivo	79-21-0	201-186-8	15 % (p/p)
HEDP	etidronic acid	Sostanza non attiva	2809-21-4	220-552-8	0,99 % (p/p)