

Sommario delle caratteristiche della famiglia di biocidi

Nome della famiglia: TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

Tipoli di prodotto: Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Numero di autorizzazione: EU-0018724-0000

**Numero di riferimento
dell'approvazione nel registro
per i biocidi (R4BP 3):** EU-0018724-0000

Indice

Part I. Primo livello di informazioni	1
1. Informazioni amministrative	1
2. Composizione e formulazione della famiglia di prodotti	3
Parte II. Secondo livello di informazioni - meta SPC	3
1. Informazioni amministrative del meta SPC - meta SPC 1	4
2. Composizione del meta SPC	4
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	4
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	5
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	8
6. Altre informazioni	10
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	10
1. Informazioni amministrative del meta SPC - meta SPC 2	11
2. Composizione del meta SPC	12
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	12
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	12
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	16
6. Altre informazioni	18
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	18
1. Informazioni amministrative del meta SPC - meta SPC 3	19
2. Composizione del meta SPC	19
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	20
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	20
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	24
6. Altre informazioni	26
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	26
1. Informazioni amministrative del meta SPC - meta SPC 4	28
2. Composizione del meta SPC	28
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	29

4. Uso/i autorizzati del meta SPC	29
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	39
6. Altre informazioni	41
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	41
1. Informazioni amministrative del meta SPC - meta SPC 5	42
2. Composizione del meta SPC	42
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	42
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	43
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	52
6. Altre informazioni	54
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	54
1. Informazioni amministrative del meta SPC - meta SPC 6	55
2. Composizione del meta SPC	56
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	56
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	56
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	64
6. Altre informazioni	66
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	66
1. Informazioni amministrative del meta SPC - meta SPC 7	67
2. Composizione del meta SPC	67
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	68
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	68
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	82
6. Altre informazioni	84
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	84
1. Informazioni amministrative del meta SPC - meta SPC 8	85
2. Composizione del meta SPC	85
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	86
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	86
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	90

6. Altre informazioni	92
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	92
1. Informazioni amministrative del meta SPC - meta SPC 9	94
2. Composizione del meta SPC	94
3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC	95
4. Uso/i autorizzati del meta SPC	95
5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC	109
6. Altre informazioni	111
7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC	111

Part I. Primo livello di informazioni

1. Informazioni amministrative

1.1. Nome della famiglia

TEAT DISINFECTANTS BIOCIDAL PRODUCT FAMILY OF CVAS

1.2. Tipoli di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

1.3. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	CVAS Development GmbH
	Indirizzo	Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Germania
Numero di autorizzazione	EU-0018724-0000	
Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)	EU-0018724-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	18/12/2018	
Data di scadenza dell'autorizzazione	30/11/2028	

1.4. Fabbricanti dei biocidi

Nome del produttore	Calvatis GmbH
Indirizzo del fabbricante	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Germania

Nome del produttore	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
Indirizzo del fabbricante	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Germania

1.5. Fabbricante/i dell/i principio/i attivo/i

Principio attivo	1319 - Iodio
Nome del produttore	Cosayach Nitratos S.A.
Indirizzo del fabbricante	Amunategui 178 not applicable Santiago Cile
Ubicazione dei siti produttivi	S.C.M. Cosayach Cala Cala not applicable Pozo Almonte Cile

Principio attivo	1319 - Iodio
Nome del produttore	ACF Minera S.A.
Indirizzo del fabbricante	San Martin No 499 not applicable Iquique Cile
Ubicazione dei siti produttivi	Lagunas mine not applicable Pozo Almonte Cile

Principio attivo	1319 - Iodio
Nome del produttore	SQM S.A.
Indirizzo del fabbricante	Los Militares 4290, Piso 4 not applicable Las Condes Cile
Ubicazione dei siti produttivi	Nueva Victoria plant not applicable Pedro de Valdivia plant Cile

Principio attivo	1319 - Iodio
Nome del produttore	Nihon Tennen Gas Co., Ltd / Kanto Natural Gas Development Co., Ltd
Indirizzo del fabbricante	661 Mobara 297-8550 Mobara City, Chiba Giappone
Ubicazione dei siti produttivi	2508 Minami-Hinata 299-4205 Shirako-Machi, Chosei-Gun, Chiba Giappone
Principio attivo	1319 - Iodio
Nome del produttore	Norkem Limited (manufacturer of PVP-iodine)
Indirizzo del fabbricante	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Norkem House, Bexton Lane WA 16 9FB Knutsford, Cheshire Regno Unito

2. Composizione e formulazione della famiglia di prodotti

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione della famiglia

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,54
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0,33

2.2. Tipi di formulazione

AL - Altri liquidi

Parte II. Secondo livello di informazioni - meta SPC

1. Informazioni amministrative del meta SPC

1.1. Identificativo del meta SPC

meta SPC 1

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-1

1.3 Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. Composizione del meta SPC

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,18
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo

Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

4. Usoli autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Usò 1 - Usò # 1.1 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione manuale

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione manuale con una coppa di immersione - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare la coppa di immersione alla sommità.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di immersione su ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
Riempire la coppa dell'unità di immersione con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di immersione risciacquandoli con acqua.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Usò # 1.2 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione automatizzata

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative</p> <p>Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative</p>
Campo di applicazione	<p>In ambiente chiuso</p> <p>Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura</p>
Metodi di applicazione	<p>Immersione automatizzata -</p> <p>Vedere istruzioni per l'uso</p>
Dosi di impiego e frequenze	<p>Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -</p> <p>Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)</p>
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di immersione automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I

capezzoli vengono coperti da circa 5 mL di soluzione quando la coppa per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR, ogni contenitore del sistema di immersione automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa. Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa. Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento. Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura. L'intero processo è automatizzato.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni per l'uso specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure specifiche di riduzione dei rischi in caso di utilizzo.

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

Menzionato nella MSDS

Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: esporre ad aria fresca; consultare un medico in caso di insorgenza di sintomi.

In caso di contatto con la pelle: lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare accuratamente.

In caso di contatto con gli occhi: risciacquare con acqua corrente per diversi minuti tenendo gli occhi aperti (per almeno 15 minuti).

In caso di ingestione: risciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico.

Se è necessario consultare un medico, tenere il contenitore o l'etichetta del prodotto a portata di mano.

Stabilità e reattività

Reattività: non sono note reazioni pericolose.

Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambiente normali (temperatura ambiente).

Possibilità di reazioni pericolose: in caso di utilizzo secondo le istruzioni non sono previste reazioni dannose.

Condizioni da evitare: non rilevate.

Materiali incompatibili: non rilevati.

Prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: nessun prodotto di decomposizione dannoso noto.

Misure in caso di rilascio accidentale del prodotto

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:

indossare vestiario protettivo.

Garantire un'adeguata ventilazione.

Tenere lontano dalle fonti di ignizione - Non fumare.

Precauzioni ambientali: non disperdere il prodotto nel sistema fognario, nelle acque di superficie o nelle acque sotterranee.

Metodi e materiali per l'isolamento e la pulizia: assorbire con materiale legante i liquidi (sabbia, diatomite, agenti leganti acidi, agenti leganti universali, segatura). Smaltire il materiale raccolto secondo le normative.

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

Menzionato nella MSDS

Metodi di trattamento dei rifiuti: rifiuti pericolosi (AVV). Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Evitare che il prodotto entri nel sistema fognario. Trattare in modo specifico in conformità alle normative.

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali. Il prodotto utilizzato può essere versato nelle fognature comunali o smaltito nel deposito di letame in base alla legislazione locale. Evitare il rilascio del prodotto in un impianto singolo di trattamento delle acque di scarico.

Mezzo raccomandato per la pulizia: acqua, se necessario detergente.

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

Durata di conservazione: 18 mesi

I prodotti vanno protetti dal gelo e conservati a temperature non superiori ai 30°C e lontano dalla luce solare diretta.

6. Altre informazioni

Non applicabile

7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

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

Denominazione commerciale

Dip es barriere	Area di mercato: EU
Dip es barriere 1.4	Area di mercato: EU
Iod Dip F 14 P	Area di mercato: EU
Numero di autorizzazione EU-0018724-0001 1-1 <small>(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)</small>	

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

1. Informazioni amministrative del meta SPC**1.1. Identificativo del meta SPC**

meta SPC 2

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-2

1.3 Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. Composizione del meta SPC

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,19 - 0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Non disperdere nell'ambiente.

Smaltire il prodotto in local/regional/national/international regulation.

Smaltire il recipiente in local/regional/national/international regulation.

4. Usi autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Uso # 2.1 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione manuale

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative</p> <p>Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative</p>
Campo di applicazione	<p>In ambiente chiuso</p> <p>Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura</p>
Metodi di applicazione	<p>Immersione manuale con una coppa di immersione -</p> <p>Vedere istruzioni per l'uso</p>
Dosi di impiego e frequenze	<p>Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -</p> <p>Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)</p>
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare la coppa di immersione alla sommità.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di immersione su ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
Riempire la coppa dell'unità di immersione con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il

trattamento.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di immersione risciacquandoli con acqua.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Uso # 2.2 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione automatizzata

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione automatizzata - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di immersione automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono coperti da circa 5 mL di soluzione quando la coppa per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR, ogni contenitore del sistema di immersione automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.
 Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.
 L'intero processo è automatizzato.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

[Empty box]

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

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

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni per l'uso specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure specifiche di riduzione dei rischi in caso di utilizzo.

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

Menzionato nella MSDS

Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: esporre ad aria fresca; consultare un medico in caso di insorgenza di sintomi.

In caso di contatto con la pelle: lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare accuratamente.

In caso di contatto con gli occhi: risciacquare con acqua corrente per diversi minuti tenendo gli occhi aperti (per almeno 15 minuti).

In caso di ingestione: risciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico.

Se è necessario consultare un medico, tenere il contenitore o l'etichetta del prodotto a portata di mano.

Stabilità e reattività

Reattività: non sono note reazioni pericolose.

Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambiente normali (temperatura ambiente).

Possibilità di reazioni pericolose: in caso di utilizzo secondo le istruzioni non sono previste reazioni dannose.

Condizioni da evitare: non rilevate.

Materiali incompatibili: non rilevati.

Prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: nessun prodotto di decomposizione dannoso noto.

Misure in caso di rilascio accidentale del prodotto

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:

indossare vestiario protettivo.

Garantire un'adeguata ventilazione.

Tenere lontano dalle fonti di ignizione - Non fumare.

Precauzioni ambientali: non disperdere il prodotto nel sistema fognario, nelle acque di superficie o nelle acque sotterranee.

Metodi e materiali per l'isolamento e la pulizia: assorbire con materiale legante i liquidi (sabbia, diatomite, agenti leganti acidi, agenti leganti universali, segatura). Smaltire il materiale raccolto secondo le normative.

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

Menzionato nella MSDS

Metodi di trattamento dei rifiuti: rifiuti pericolosi (AVV). Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Evitare che il prodotto entri nel sistema fognario. Trattare in modo specifico in conformità alle normative.

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali. Il prodotto utilizzato può essere versato nelle fognature comunali o smaltito nel deposito di letame in base alla legislazione locale. Evitare il rilascio del prodotto in un impianto singolo di trattamento delle acque di scarico.

Mezzo raccomandato per la pulizia: acqua, se necessario detergente.

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

Durata di conservazione: 18 mesi
I prodotti vanno protetti dal gelo e conservati a temperature non superiori ai 30°C e lontano dalla luce solare diretta.

6. Altre informazioni

Non applicabile

7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

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

Denominazione commerciale	Dip es Io-film	Area di mercato: EU
	Dip es Io-film 3.0	Area di mercato: EU
	Iod-Dip Io-film 30	Area di mercato: EU

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

EU-0018724-0002 1-2

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

1. Informazioni amministrative del meta SPC

1.1. Identificativo del meta SPC

meta SPC 3

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-3

1.3 Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. Composizione del meta SPC

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,19 - 0,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

2.2. Tipoli di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Non disperdere nell'ambiente.

Smaltire il prodotto in local/regional/national/international regulation.

Smaltire il recipiente in local/regional/national/international regulation.

4. Usoli autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Uso # 3.1- Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione manuale

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti

	Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione manuale con una coppa di immersione - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare la coppa di immersione alla sommità.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di immersione su ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
Riempire la coppa dell'unità di immersione con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di immersione risciacquandoli con acqua.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Usò # 3.2 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione automatizzata

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione automatizzata - Vedere istruzioni per l'uso

Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di immersione automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono coperti da circa 5 mL di soluzione quando la coppa per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR, ogni contenitore del sistema di immersione automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.
 Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.
 L'intero processo è automatizzato.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

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

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni per l'uso specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure specifiche di riduzione dei rischi in caso di utilizzo.

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

Menzionato nella MSDS

Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: esporre ad aria fresca; consultare un medico in caso di insorgenza di sintomi.

In caso di contatto con la pelle: lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare accuratamente.

In caso di contatto con gli occhi: risciacquare con acqua corrente per diversi minuti tenendo gli occhi aperti (per almeno 15 minuti).

In caso di ingestione: risciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico.

Se è necessario consultare un medico, tenere il contenitore o l'etichetta del prodotto a portata di mano.

Stabilità e reattività

Reattività: non sono note reazioni pericolose.

Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambiente normali (temperatura ambiente).

Possibilità di reazioni pericolose: in caso di utilizzo secondo le istruzioni non sono previste reazioni dannose.

Condizioni da evitare: non rilevate.

Materiali incompatibili: non rilevati.

Prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: nessun prodotto di decomposizione dannoso noto.

Misure in caso di rilascio accidentale del prodotto

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:

indossare vestiario protettivo.

Garantire un'adeguata ventilazione.

Tenere lontano dalle fonti di ignizione - Non fumare.

Precauzioni ambientali: non disperdere il prodotto nel sistema fognario, nelle acque di superficie o nelle acque sotterranee.

Metodi e materiali per l'isolamento e la pulizia: assorbire con materiale legante i liquidi (sabbia, diatomite, agenti leganti acidi, agenti leganti universali, segatura). Smaltire il materiale raccolto secondo le normative.

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

Menzionato nella MSDS

Metodi di trattamento dei rifiuti: rifiuti pericolosi (AVV). Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Evitare che il prodotto entri nel sistema fognario. Trattare in modo specifico in conformità alle normative.

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali. Il prodotto utilizzato può essere versato nelle fognature comunali o smaltito nel deposito di letame in base alla legislazione locale. Evitare il rilascio del prodotto in un impianto singolo di trattamento delle acque di scarico.

Mezzo raccomandato per la pulizia: acqua, se necessario detergente.

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

Durata di conservazione: 18 mesi
I prodotti vanno protetti dal gelo e conservati a temperature non superiori ai 30°C e lontano dalla luce solare diretta.

6. Altre informazioni

Non applicabile

7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

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

Denominazione commerciale		
Dip es barriere S		Area di mercato: EU
Dip es barriere 3.0		Area di mercato: EU
Iod-Dip F 30 P		Area di mercato: EU
Baktostop Barier color		Area di mercato: EU

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

EU-0018724-0003 1-3

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

Denominazione commerciale

Dip es barriere RS	Area di mercato: EU
Dip es barriere 5.0	Area di mercato: EU
Iod-Dip F 50 P	Area di mercato: EU
BaktoStop barier	Area di mercato: EU
Numero di autorizzazione (Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)	EU-0018724-0004 1-3

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,5
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

1. Informazioni amministrative del meta SPC

1.1. Identificativo del meta SPC

meta SPC 4

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-4

1.3 Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. Composizione del meta SPC

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,19 - 0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non disperdere nell'ambiente. Smaltire il prodotto in local/regional/national/international regulation. Smaltire il recipiente in local/regional/national/international regulation.

4. Usi/î autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Usò 1 - Usò # 4.1 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione manuale

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione manuale con una coppa di immersione - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -

	Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Tanica (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Fusto (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
 Riempire il serbatoio con il prodotto RTU utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare la coppa di immersione alla sommità.
 Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
 Dopo la mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di immersione su ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
 Riempire la coppa dell'unità di immersione con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di immersione risciacquandoli con acqua.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Uso # 4.2 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Tanica (HDPE): 5 – 60 kg

Fusto (HDPE): 60 – 200 kg

Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare su di esso la sommità dello spruzzatore a innesco. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, spruzzare il disinfettante sui capezzoli utilizzando lo spruzzatore a innesco, accertandosi che circa 3 cm del capezzolo attorno al dotto papillare siano ricoperti di disinfettante.
Riempire il serbatoio dello spruzzatore a innesco con disinfettante nuovo, quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e spruzzatore a innesco risciacquandoli con acqua.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Utilizzare guanti resistenti alle sostanze chimiche (il materiale dei guanti è specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto) durante la disinfezione dei capezzoli post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco. Evitare di lavorare in mezzo ai vapori della spruzzatura.

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.3 Descrizione dell'uso

Us0 3 - Uso # 4.3 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Tanica (HDPE): 5 – 60 kg

Fusto (HDPE): 60 – 200 kg

Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Aprire un contenitore di prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e inserire la lancia di aspirazione dello spruzzatore elettronico. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, spruzzare il disinfettante sui capezzoli utilizzando lo spruzzatore elettronico, accertandosi che circa 3 cm del capezzolo attorno al dotto papillare siano ricoperti di disinfettante.
Sostituire il contenitore vuoto con un nuovo contenitore di prodotto RTU se necessario.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, posizionare il sistema a lancia di aspirazione in un secchio d'acqua e sciacquare lo spruzzatore pompando acqua attraverso lo spruzzatore.

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Utilizzare guanti resistenti alle sostanze chimiche (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto) durante la disinfezione dei capezzoli post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico. Evitare di lavorare in mezzo ai vapori della spruzzatura.

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.4 Descrizione dell'uso

Usò 4 - Usò # 4.4 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione automatizzata

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura

Metodi di applicazione

Immersione automatizzata -

Vedere istruzioni per l'uso

Dosi di impiego e frequenze	<p>Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -</p> <p>Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)</p>
Categoria/e di utilizzatori	<p>Utilizzatore professionale</p>
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Tanica (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Fusto (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

4.4.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di immersione automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono coperti da circa 5 mL di soluzione quando la coppa per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR, ogni contenitore del sistema di immersione automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.
 Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.
 L'intero processo è automatizzato.

4.4.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.5 Descrizione dell'uso

Uso 5 - Uso # 4.5 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione di capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura automatizzata tramite robot

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura

Metodi di applicazione

Spruzzatura automatizzata tramite robot -

Vedere istruzioni per l'uso

Dosi di impiego e frequenze

Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -

Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Tanica (HDPE): 5 – 60 kg

Fusto (HDPE): 60 – 200 kg

Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.5.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del dispositivo di mungitura robotizzato. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
I capezzoli vengono puliti dal robot con spazzole automatizzate.
Dopo la mungitura robotizzata, il disinfettante viene spruzzato automaticamente sui capezzoli da un braccio del gruppo.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Il risciacquo dello spruzzatore è automatico.

4.5.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni per l'uso specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure specifiche di riduzione dei rischi in caso di utilizzo.

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

Menzionato nella MSDS

Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: esporre ad aria fresca; consultare un medico in caso di insorgenza di sintomi.

In caso di contatto con la pelle: lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare accuratamente.

In caso di contatto con gli occhi: risciacquare con acqua corrente per diversi minuti tenendo gli occhi aperti (per almeno 15 minuti).

In caso di ingestione: risciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico.

Se è necessario consultare un medico, tenere il contenitore o l'etichetta del prodotto a portata di mano.

Stabilità e reattività

Reattività: non sono note reazioni pericolose.

Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambiente normali (temperatura ambiente).

Possibilità di reazioni pericolose: in caso di utilizzo secondo le istruzioni non sono previste reazioni dannose.

Condizioni da evitare: non rilevate.

Materiali incompatibili: non rilevati.

Prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: nessun prodotto di decomposizione dannoso noto.

Misure in caso di rilascio accidentale del prodotto

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:

indossare vestiario protettivo.

Garantire un'adeguata ventilazione.

Tenere lontano dalle fonti di ignizione - Non fumare.

Precauzioni ambientali: non disperdere il prodotto nel sistema fognario, nelle acque di superficie o nelle acque sotterranee.

Metodi e materiali per l'isolamento e la pulizia: assorbire con materiale legante i liquidi (sabbia, diatomite, agenti leganti acidi, agenti leganti universali, segatura). Smaltire il materiale raccolto secondo le normative.

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

Menzionato nella MSDS

Metodi di trattamento dei rifiuti: rifiuti pericolosi (AVV). Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Evitare che il prodotto entri nel sistema fognario. Trattare in modo specifico in conformità alle normative.

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali. Il prodotto utilizzato può essere versato nelle fognature comunali o smaltito nel deposito di letame in base alla legislazione locale. Evitare il rilascio del prodotto in un impianto singolo di trattamento delle acque di scarico.

Mezzo raccomandato per la pulizia: acqua, se necessario detergente.

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

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

Durata di conservazione: 18 mesi
I prodotti vanno protetti dal gelo e conservati a temperature non superiori ai 30°C e lontano dalla luce solare diretta.

6. Altre informazioni

Non applicabile

7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

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

Denominazione commerciale

Dip es silver

Area di mercato: EU

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

EU-0018724-0005 1-4

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,3
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

1. Informazioni amministrative del meta SPC

1.1. Identificativo del meta SPC

meta SPC 5

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-5

1.3 Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. Composizione del meta SPC

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo

Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

--

4. Usi/î autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Usò 1 - Usò # 5.1 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione manuale

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione manuale con una coppa di immersione - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg



4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare la coppa di immersione alla sommità.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di immersione su ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
Riempire la coppa dell'unità di immersione con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di immersione risciacquandoli con acqua.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Usò # 5.2 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare su di esso la sommità dello spruzzatore a innesco. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, spruzzare il disinfettante sui capezzoli utilizzando lo spruzzatore a innesco, accertandosi che circa 3 cm del capezzolo attorno al dotto papillare siano ricoperti di disinfettante.
Riempire il serbatoio dello spruzzatore a innesco con disinfettante nuovo, quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e spruzzatore a innesco risciacquandoli con acqua.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Evitare di lavorare in mezzo ai vapori della spruzzatura.

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.3 Descrizione dell'uso

Usò 3 - Usò # 5.3 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative</p> <p>Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative</p>
Campo di applicazione	<p>In ambiente chiuso</p> <p>Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura</p>
Metodi di applicazione	<p>Spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico -</p> <p>Vedere istruzioni per l'uso</p>
Dosi di impiego e frequenze	<p>Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -</p> <p>Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)</p>
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Tanica (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Fusto (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Aprire un contenitore di prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e inserire la lancia di aspirazione dello spruzzatore elettronico. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, spruzzare il disinfettante sui capezzoli utilizzando lo spruzzatore elettronico, accertandosi che circa 3 cm del capezzolo attorno al dotto papillare siano ricoperti di disinfettante.
Sostituire il contenitore vuoto con un nuovo contenitore di prodotto RTU se necessario.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, posizionare il sistema a lancia di aspirazione in un secchio d'acqua e sciacquare lo spruzzatore pompando acqua attraverso lo spruzzatore.

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Evitare di lavorare in mezzo ai vapori della spruzzatura.

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.4 Descrizione dell'uso

Usò 4 - Usò # 5.4 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione automatizzata

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative</p> <p>Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative</p>
Campo di applicazione	<p>In ambiente chiuso</p> <p>Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura</p>
Metodi di applicazione	<p>Immersione automatizzata -</p> <p>Vedere istruzioni per l'uso</p>
Dosi di impiego e frequenze	<p>Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -</p> <p>Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)</p>
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Tanica (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Fusto (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

4.4.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di immersione automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono coperti da circa 5 mL di soluzione quando la coppa per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR, ogni contenitore del sistema di immersione automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.
Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.
L'intero processo è automatizzato.

4.4.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.5 Descrizione dell'uso

Usò 5 - Usò # 5.5 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione di capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura automatizzata tramite robot

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

**Organismo/i bersaglio
(compresa la fase di sviluppo)**

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura

Metodi di applicazione

Spruzzatura automatizzata tramite robot -

Vedere istruzioni per l'uso

Dosi di impiego e frequenze

Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -

Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

**Dimensioni e materiale
dell'imballaggio**

Tanica (HDPE): 5 – 60 kg

Fusto (HDPE): 60 – 200 kg

Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.5.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del dispositivo di mungitura robotizzato. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
I capezzoli vengono puliti dal robot con spazzole automatizzate.

Dopo la mungitura robotizzata, il disinfettante viene spruzzato automaticamente sui capezzoli da un braccio del gruppo. Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Il risciacquo dello spruzzatore è automatico.

4.5.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni per l'uso specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure specifiche di riduzione dei rischi in caso di utilizzo.

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

Menzionato nella MSDS

Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: esporre ad aria fresca; consultare un medico in caso di insorgenza di sintomi.

In caso di contatto con la pelle: lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare accuratamente.

In caso di contatto con gli occhi: risciacquare con acqua corrente per diversi minuti tenendo gli occhi aperti (per almeno 15 minuti).

In caso di ingestione: risciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico.

Se è necessario consultare un medico, tenere il contenitore o l'etichetta del prodotto a portata di mano.

Stabilità e reattività

Reattività: non sono note reazioni pericolose.

Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambiente normali (temperatura ambiente).

Possibilità di reazioni pericolose: in caso di utilizzo secondo le istruzioni non sono previste reazioni dannose.

Condizioni da evitare: non rilevate.

Materiali incompatibili: non rilevati.

Prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: nessun prodotto di decomposizione dannoso noto.

Misure in caso di rilascio accidentale del prodotto

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:

indossare vestiario protettivo.

Garantire un'adeguata ventilazione.

Tenere lontano dalle fonti di ignizione - Non fumare.

Precauzioni ambientali: non disperdere il prodotto nel sistema fognario, nelle acque di superficie o nelle acque sotterranee.

Metodi e materiali per l'isolamento e la pulizia: assorbire con materiale legante i liquidi (sabbia, diatomite, agenti leganti acidi, agenti leganti universali, segatura). Smaltire il materiale raccolto secondo le normative.

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

Menzionato nella MSDS

Metodi di trattamento dei rifiuti: rifiuti pericolosi (AVV). Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Evitare che il prodotto entri nel sistema fognario. Trattare in modo specifico in conformità alle normative.

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali. Il prodotto utilizzato può essere versato nelle fognature comunali o smaltito nel deposito di letame in base alla legislazione locale. Evitare il rilascio del prodotto in un impianto singolo di trattamento delle acque di scarico.

Mezzo raccomandato per la pulizia: acqua, se necessario detergente.

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

Durata di conservazione: 18 mesi
I prodotti vanno protetti dal gelo e conservati a temperature non superiori ai 30°C e lontano dalla luce solare diretta.

6. Altre informazioni

Non applicabile

7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

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

Denominazione commerciale

Dip es SF

Area di mercato: EU

Dip es SF 3.0	Area di mercato: EU
Iod Dip S 30 P	Area di mercato: EU
Dip es SF 1.4	Area di mercato: EU
Iod-Dip S 14 P	Area di mercato: EU
EUTADIPP	Area di mercato: EU
Numero di autorizzazione <small>(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)</small> EU-0018724-0006 1-5	

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

1. Informazioni amministrative del meta SPC

1.1. Identificativo del meta SPC

meta SPC 6

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-6

1.3 Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. Composizione del meta SPC

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0 - 0

2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo

Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

4. Usi autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Uso # 6.1 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in pre-mungitura tramite schiumatura manuale

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative</p> <p>Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative</p>
Campo di applicazione	<p>In ambiente chiuso</p> <p>Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in pre-mungitura</p>
Metodi di applicazione	<p>Schiumatura manuale utilizzando una coppa di schiumatura -</p> <p>Vedere istruzioni per l'uso</p>
Dosi di impiego e frequenze	<p>Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -</p> <p>Applicazione prima della mungitura: 2-3 volte/giorno (prima di ciascuna mungitura)</p>
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Tanica (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Fusto (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare alla sommità la coppa di schiumatura.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso prima della disinfezione pre-mungitura.
Prima della mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di schiumatura su ciascun capezzolo, accertandosi di immergere nel disinfettante circa 3 cm di capezzolo.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli per almeno 60 secondi.
Riempire la coppa dell'unità di schiumatura con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con

nuovo disinfettante quanto basta.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di schiumatura risciacquandoli con acqua.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Questo prodotto può essere utilizzato per la disinfezione combinata pre e post-mungitura. Non dovrebbe tuttavia essere utilizzato in combinazione con un prodotto diverso a base di iodio.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Usò # 6.2 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite schiumatura manuale

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Schiumatura manuale utilizzando una coppa di schiumatura - See instructions for use
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
 Riempire il serbatoio con il prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare alla sommità la coppa di schiumatura.
 Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
 Dopo la mungitura, premere il serbatoio e posizionare dal basso la coppa di schiumatura sopra ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
 Riempire la coppa dell'unità di schiumatura con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di schiumatura risciacquandoli con acqua.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Questo prodotto può essere utilizzato per la disinfezione combinata pre e post-mungitura. Non dovrebbe tuttavia essere utilizzato in combinazione con un prodotto diverso a base di iodio.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

See general directions for use.

4.3 Descrizione dell'uso

Us0 3 - Uso # 6.3 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione di capezzoli in post-mungitura tramite schiumatura automatizzata

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Schiumatura automatizzata - Vedere istruzioni per l'uso

Dosi di impiego e frequenze	<p>Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -</p> <p>Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)</p>
Categoria/e di utilizzatori	<p>Utilizzatore professionale</p>
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Tanica (HDPE): 5 – 60 kg</p> <p>Fusto (HDPE): 60 – 200 kg</p> <p>Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg</p>

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di schiumatura automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono avvolti da circa 5 mL di schiuma quando la coppa di schiumatura per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR ogni contenitore del sistema di schiumatura automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.
 Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.
 L'intero processo è automatizzato.

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Questo prodotto può essere utilizzato per la disinfezione combinata pre e post-mungitura. Non dovrebbe tuttavia essere utilizzato in combinazione con un prodotto diverso a base di iodio.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.4 Descrizione dell'uso

Usò 4 - Usò # 6.4 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in pre e post-mungitura tramite schiumatura manuale

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in pre e post-mungitura
Metodi di applicazione	Manual foaming using a foam cup - Vedere istruzioni per l'uso

Dosi di impiego e frequenze

Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -
Applicazione pre e post-mungitura: 4-6 volte al giorno (prima e dopo ciascuna mungitura)

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Tanica (HDPE): 5 – 60 kg
Fusto (HDPE): 60 – 200 kg
Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.4.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare alla sommità la coppa di schiumatura.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso prima della disinfezione pre-mungitura.
Prima della mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di schiumatura su ciascun capezzolo, accertandosi di immergere nel disinfettante circa 3 cm di capezzolo.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli per almeno 60 secondi.
Pulire accuratamente i capezzoli con un panno subito prima della mungitura. Dopo la mungitura, ripetere la disinfezione tramite schiumatura, come descritto sopra.
Riempire la coppa dell'unità di immersione con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di immersione risciacquandoli con acqua.

4.4.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Questo prodotto può essere utilizzato per la disinfezione combinata pre e post-mungitura. Non dovrebbe tuttavia essere utilizzato in combinazione con un prodotto diverso a base di iodio.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni per l'uso specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure specifiche di riduzione dei rischi in caso di utilizzo.

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

Menzionato nella MSDS

Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: esporre ad aria fresca; consultare un medico in caso di insorgenza di sintomi.

In caso di contatto con la pelle: lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare accuratamente.

In caso di contatto con gli occhi: risciacquare con acqua corrente per diversi minuti tenendo gli occhi aperti (per almeno 15 minuti).

In caso di ingestione: risciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico.

Se è necessario consultare un medico, tenere il contenitore o l'etichetta del prodotto a portata di mano.

Stabilità e reattività

Reattività: non sono note reazioni pericolose.

Stabilità chimica: il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambiente normali (temperatura ambiente).

Possibilità di reazioni pericolose: in caso di utilizzo secondo le istruzioni non sono previste reazioni dannose.

Condizioni da evitare: non rilevate.

Materiali incompatibili: non rilevati.

Prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: nessun prodotto di decomposizione dannoso noto.

Misure in caso di rilascio accidentale del prodotto

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:

indossare vestiario protettivo.

Garantire un'adeguata ventilazione.

Tenere lontano dalle fonti di ignizione - Non fumare.

Precauzioni ambientali: non disperdere il prodotto nel sistema fognario, nelle acque di superficie o nelle acque sotterranee.

Metodi e materiali per l'isolamento e la pulizia: assorbire con materiale legante i liquidi (sabbia, diatomite, agenti leganti acidi, agenti leganti universali, segatura). Smaltire il materiale raccolto secondo le normative.

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

Menzionato nella MSDS

Metodi di trattamento dei rifiuti: rifiuti pericolosi (AVV). Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Evitare che il prodotto entri nel sistema fognario. Trattare in modo specifico in conformità alle normative.

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali. Il prodotto utilizzato può essere versato nelle fognature comunali o smaltito nel deposito di letame in base alla legislazione locale. Evitare il rilascio del prodotto in un impianto singolo di trattamento delle acque di scarico.

Mezzo raccomandato per la pulizia: acqua, se necessario detergente.

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

Durata di conservazione: 18 mesi

I prodotti vanno protetti dal gelo e conservati a temperature non superiori ai 30°C e lontano dalla luce solare diretta.

6. Altre informazioni

Non applicabile

7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

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

Denominazione commerciale		
Dip es lo-foam		Area di mercato: EU
Dip es lo-foam 1.4		Area di mercato: EU
Iod-Dip lo-foam		Area di mercato: EU

BaktoStop foam

Area di mercato: EU

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

EU-0018724-0007 1-6

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0

1. Informazioni amministrative del meta SPC

1.1. Identificativo del meta SPC

meta SPC 7

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-7

1.3 Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. Composizione del meta SPC

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Non disperdere nell'ambiente.
 Smaltire il prodotto in local/regional/national/international regulation.
 Smaltire il recipiente in local/regional/national/international regulation.

4. Usi autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Uso # 7.1 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione manuale

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
 Nome comune: Batteri
 Fase di sviluppo: cellule vegetative

 Nome scientifico: Lieviti
 Nome comune: Lieviti
 Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione manuale con una coppa di immersione - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare la coppa di immersione alla sommità.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di immersione su ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
Riempire la coppa dell'unità di immersione con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di immersione risciacquandoli con acqua.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Usò # 7.2 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite schiumatura manuale

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Schiumatura manuale utilizzando una coppa di schiumatura -

	Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
 Riempire il serbatoio con il prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare alla sommità la coppa di schiumatura.
 Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
 Dopo la mungitura, premere il serbatoio e posizionare dal basso la coppa di schiumatura sopra ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
 Riempire la coppa dell'unità di schiumatura con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di schiumatura risciacquandoli con acqua.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.3 Descrizione dell'uso

Us0 3 - Uso # 7.3 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco - Vedere istruzioni per l'uso

Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.

Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.

Riempire il serbatoio con il prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare su di esso la sommità dello spruzzatore a innesco. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.

Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.

Dopo la mungitura, spruzzare il disinfettante sui capezzoli utilizzando lo spruzzatore a innesco, accertandosi che circa 3 cm del capezzolo attorno al dotto papillare siano ricoperti di disinfettante.

Riempire il serbatoio dello spruzzatore a innesco con disinfettante nuovo, quanto basta.

Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.

Dopo la disinfezione svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e spruzzatore a innesco risciacquandoli con acqua.

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Utilizzare guanti resistenti alle sostanze chimiche (il materiale dei guanti è specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto) durante la disinfezione dei capezzoli post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco. Evitare di lavorare in mezzo ai vapori della spruzzatura.

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.4 Descrizione dell'uso

Usò 4 - Usò # 7.4 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.4.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Aprire un contenitore di prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e inserire la lancia di aspirazione dello spruzzatore elettronico. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
 Dopo la mungitura, spruzzare il disinfettante sui capezzoli utilizzando lo spruzzatore elettronico, accertandosi che circa 3 cm del capezzolo attorno al dotto papillare siano ricoperti di disinfettante.
 Sostituire il contenitore vuoto con un nuovo contenitore di prodotto RTU se necessario.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Dopo la disinfezione, posizionare il sistema a lancia di aspirazione in un secchio d'acqua e sciacquare lo spruzzatore pompando acqua attraverso lo spruzzatore.

4.4.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Utilizzare guanti resistenti alle sostanze chimiche (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto) durante la disinfezione dei capezzoli post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico. Evitare di lavorare in mezzo ai vapori della spruzzatura.

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

See general directions for use.

4.5 Descrizione dell'uso

Uso 5 - Uso # 7.5 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione automatizzata

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione

Metodi di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
	Immersione automatizzata - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.5.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di immersione automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono coperti da circa 5 mL di soluzione quando la coppa per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR, ogni contenitore del sistema di immersione automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.
 Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.
 L'intero processo è automatizzato.

4.5.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.6 Descrizione dell'uso

Usò 6 - Usò # 7.6 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione di capezzoli in post-mungitura tramite schiumatura automatizzata

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione

Metodi di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
	Schiumatura automatizzata - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.6.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di schiumatura automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono avvolti da circa 5 mL di schiuma quando la coppa di schiumatura per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR ogni contenitore del sistema di schiumatura automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.
 Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.
 L'intero processo è automatizzato.

4.6.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.7 Descrizione dell'uso

Usi 7 - Uso # 7.7 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione di capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura automatizzata tramite robot

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione

Metodi di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
	Spruzzatura automatizzata tramite robot - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.7.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del dispositivo di mungitura robotizzato. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 I capezzoli vengono puliti dal robot con spazzole automatizzate.
 Dopo la mungitura robotizzata, il disinfettante viene spruzzato automaticamente sui capezzoli da un braccio del gruppo.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Il risciacquo dello spruzzatore è automatico.

4.7.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni per l'uso specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure specifiche di riduzione dei rischi in caso di utilizzo.

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

Menzionato nella MSDS

Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: esporre ad aria fresca; consultare un medico in caso di insorgenza di sintomi.

In caso di contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi: risciacquare con acqua corrente per diversi minuti tenendo gli occhi aperti. Quindi consultare un medico.

In caso di ingestione: risciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico.

Stabilità e reattività

Possibilità di reazioni pericolose: reazione con agente ossidante e riducente.

Condizioni da evitare: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Materiali incompatibili: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: iodio (se riscaldato).

Misure in caso di rilascio accidentale del prodotto

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza: nessuna misura speciale prevista.

Precauzioni ambientali: evitare che grandi quantità di prodotto vengano raggiungano i sistemi di fognatura o i corpi idrici.

Metodi e materiali per l'isolamento e la pulizia: assorbire con materiale legante i liquidi (sabbia, diatomite, agenti leganti acidi, agenti leganti universali, segatura). Smaltire il materiale raccolto secondo le normative.

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

Menzionato nella MSDS

Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazione: trattare in modo specifico con riferimento alle normative ufficiali.

Codice di smaltimento rifiuti: in base alla regolamentazione del Catalogo Europeo dei rifiuti è necessario specificare il codice di rifiuto in base a settore industriale e a processo produttivo.

Catalogo europeo dei rifiuti: in base alla regolamentazione del CER è necessario specificare il codice di rifiuto in base a settore

industriale e a processo produttivo.

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali. Il prodotto utilizzato può essere versato nelle fognature comunali o smaltito nel deposito di letame in base alla legislazione locale. Evitare il rilascio del prodotto in un impianto singolo di trattamento delle acque di scarico.

Mezzo raccomandato per la pulizia: acqua, se necessario detergente.

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

Durata di conservazione: 24 mesi

I prodotti vanno protetti dal gelo e conservati a temperature non superiori ai 30°C e lontano dalla luce solare diretta.

6. Altre informazioni

Non applicabile

7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

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

Denominazione commerciale

calgodip D 1200	Area di mercato: EU
Jod-Dip S 12	Area di mercato: EU
Dip es SF 1200	Area di mercato: EU

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

EU-0018724-0008 1-7

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,15

1. Informazioni amministrative del meta SPC

1.1. Identificativo del meta SPC

meta SPC 8

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-8

1.3 Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. Composizione del meta SPC

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,14 - 0,54
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Non disperdere nell'ambiente.
 Smaltire il prodotto in local/regional/national/international regulation.
 Smaltire il recipiente in local/regional/national/international regulation.

4. Usi autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Uso # 8.1 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione manuale

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
 Nome comune: Batteri
 Fase di sviluppo: cellule vegetative

 Nome scientifico: Lieviti
 Nome comune: Lieviti
 Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione manuale con una coppa di immersione - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare la coppa di immersione alla sommità.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di immersione su ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
Riempire la coppa dell'unità di immersione con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di immersione risciacquandoli con acqua.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Usò # 8.2 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione automatizzata

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione automatizzata -

	Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.

Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di immersione automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.

Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono coperti da circa 5 mL di soluzione quando la coppa per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR, ogni contenitore del sistema di immersione automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.

Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.

Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.

Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.

L'intero processo è automatizzato.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni per l'uso specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure specifiche di riduzione dei rischi in caso di utilizzo.

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

Menzionato nella MSDS

Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: esporre ad aria fresca; consultare un medico in caso di insorgenza di sintomi.

In caso di contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone. Se l'irritazione cutanea persiste, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi: risciacquare con acqua corrente per diversi minuti tenendo gli occhi aperti. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

In caso di ingestione: risciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Sottoporsi a trattamento medico.

Stabilità e reattività

Reattività: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Stabilità chimica/decomposizione termica/condizioni da evitare: nessuna decomposizione se il prodotto viene utilizzato secondo le specifiche.

Possibilità di reazioni pericolose: nessuna reazione dannosa nota.

Condizioni da evitare: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Materiali incompatibili: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: iodio (se riscaldato).

Misure in caso di rilascio accidentale del prodotto

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza: nessuna misura speciale prevista.

Precauzioni ambientali: evitare che grandi quantità di prodotto vengano raggiungano i sistemi di fognatura o i corpi idrici.

Metodi e materiali per l'isolamento e la pulizia: assorbire con materiale legante i liquidi (sabbia, diatomite, agenti leganti acidi, agenti leganti universali). Non usare materiale combustibile come la segatura. Smaltire il materiale raccolto secondo le normative.

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

Menzionato nella MSDS

Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazione: trattare in modo specifico con riferimento alle normative ufficiali.

Codice di smaltimento rifiuti: in base alla regolamentazione del Catalogo Europeo dei rifiuti è necessario specificare il codice di rifiuto in base a settore industriale e a processo produttivo.

Catalogo europeo dei rifiuti: in base alla regolamentazione del CER è necessario specificare il codice di rifiuto in base a settore industriale e a processo produttivo.

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali. Il prodotto utilizzato può essere versato nelle fognature comunali o smaltito nel deposito di letame in base alla legislazione locale. Evitare il rilascio del prodotto in un impianto singolo di trattamento delle acque di scarico.

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

Durata di conservazione: 24 mesi
I prodotti vanno protetti dal gelo e conservati a temperature non superiori ai 30°C e lontano dalla luce solare diretta.

6. Altre informazioni

Non applicabile

7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

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

Denominazione commerciale

calgodip D 3000 Film	Area di mercato: EU
Jod-Dip F 30	Area di mercato: EU
Jod Dipp 30 Film (Technolit)	Area di mercato: EU
Jod 30 Film (Iwetec)	Area di mercato: EU

Dip es barriere 3000	Area di mercato: EU
Lerapur Dip Jod 30	Area di mercato: EU
BaktoStop barrier color 3.0	Area di mercato: EU
Numero di autorizzazione (Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale) EU-0018724-0009 1-8	

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,34
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,26

Denominazione commerciale

calgodip D 5000	Area di mercato: EU
Jod Dip F 50	Area di mercato: EU
Jod Dipp 50 (Iwetec)	Area di mercato: EU
Jod-Dipp 50 (Technolit)	Area di mercato: EU
Dip es barriere 5000	Area di mercato: EU
BaktoStop barrier 5.0	Area di mercato: EU

Numero di autorizzazione

(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)

EU-0018724-0010 1-8

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,54
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,26

1. Informazioni amministrative del meta SPC

1.1. Identificativo del meta SPC

meta SPC 9

1.2. Suffisso del numero di autorizzazione

1-9

1.3 Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. Composizione del meta SPC

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,34 - 0,34
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,11 - 0,33

2.2. Tipi di formulazione del meta SPC

Formulazione/i

AL - Altri liquidi

3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Non disperdere nell'ambiente.
 Smaltire il prodotto in local/regional/national/international regulation.
 Smaltire il recipiente in local/regional/national/international regulation.

4. Usi autorizzati del meta SPC

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Uso # 9.1 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione manuale

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
 Nome comune: Batteri
 Fase di sviluppo: cellule vegetative

 Nome scientifico: Lieviti
 Nome comune: Lieviti
 Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione manuale con una coppa di immersione - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare la coppa di immersione alla sommità.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, premere il serbatoio e applicare dal basso la coppa di immersione su ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
Riempire la coppa dell'unità di immersione con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di immersione risciacquandoli con acqua.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

See general directions for use.

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Usò # 9.2 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite schiumatura manuale

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura

Metodi di applicazione

Schiumatura manuale utilizzando una coppa di schiumatura -

Vedere istruzioni per l'uso

Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
Riempire il serbatoio con il prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare alla sommità la coppa di schiumatura.
Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, premere il serbatoio e posizionare dal basso la coppa di schiumatura sopra ciascun capezzolo accertandosi che circa 3 cm del capezzolo siano immersi nel disinfettante.
Riempire la coppa dell'unità di schiumatura con nuovo disinfettante premendo il serbatoio quanto basta. Riempire il serbatoio con nuovo disinfettante quanto basta.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e coppa di schiumatura risciacquandoli con acqua.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.3 Descrizione dell'uso

Us0 3 - Us0 # 9.3 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura

Metodi di applicazione

Spruzzatura manuale con spruzzatore a innesco -

Vedere istruzioni per l'uso

Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -

Dosi di impiego e frequenze	Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg Fusto (HDPE): 60 – 200 kg Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
 Si raccomanda di utilizzare una pompa dosatrice per immettere il prodotto nell'attrezzatura di applicazione.
 Riempire il serbatoio con il prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e avvitare su di esso la sommità dello spruzzatore a innesco. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
 Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
 Dopo la mungitura, spruzzare il disinfettante sui capezzoli utilizzando lo spruzzatore a innesco, accertandosi che circa 3 cm del capezzolo attorno al dotto papillare siano ricoperti di disinfettante.
 Riempire il serbatoio dello spruzzatore a innesco con disinfettante nuovo, quanto basta.
 Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
 Dopo la disinfezione svuotare il serbatoio e pulire serbatoio e spruzzatore a innesco risciacquandoli con acqua.

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Utilizzare guanti resistenti alle sostanze chimiche (il materiale dei guanti è specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto), tuta da lavoro e calzature resistenti alle sostanze chimiche durante la disinfezione dei capezzoli post-mungitura tramite spruzzatura manuale con uno spruzzatore a innesco. Evitare di lavorare in mezzo ai vapori della spruzzatura.

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.4 Descrizione dell'uso

Usò 4 - Usò # 9.4 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri
Nome comune: Batteri
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Nome scientifico: Lieviti
Nome comune: Lieviti
Fase di sviluppo: cellule vegetative

Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura

Metodi di applicazione

Spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico -

Vedere istruzioni per l'uso

Dosi di impiego e frequenze

Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% -

Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Tanica (HDPE): 5 – 60 kg

Fusto (HDPE): 60 – 200 kg

Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.4.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Aprire un contenitore di prodotto RTU, utilizzando 5 mL di prodotto per vacca, e inserire la lancia di aspirazione dello spruzzatore elettronico. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
Pulire accuratamente i capezzoli con un foglio di carta assorbente/panno monouso subito prima della mungitura.
Dopo la mungitura, spruzzare il disinfettante sui capezzoli utilizzando lo spruzzatore elettronico, accertandosi che circa 3 cm del capezzolo attorno al dotto papillare siano ricoperti di disinfettante.
Sostituire il contenitore vuoto con un nuovo contenitore di prodotto RTU se necessario.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Dopo la disinfezione, posizionare il sistema a lancia di aspirazione in un secchio d'acqua e sciacquare lo spruzzatore pompando acqua attraverso lo spruzzatore.

4.4.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Utilizzare guanti resistenti alle sostanze chimiche (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto), tuta da lavoro e calzature resistenti alle sostanze chimiche durante la disinfezione dei capezzoli post-mungitura tramite spruzzatura manuale con spruzzatore elettronico. Evitare di lavorare in mezzo ai vapori della spruzzatura.

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.5 Descrizione dell'uso

Usò 5 - Usò # 9.5 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione dei capezzoli in post-mungitura tramite immersione automatizzata

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Immersione automatizzata - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Tanica (HDPE): 5 – 60 kg

Fusto (HDPE): 60 – 200 kg

Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.5.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.

Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di immersione automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.

Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono coperti da circa 5 mL di soluzione quando la coppa per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR, ogni contenitore del sistema di immersione automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.

Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.

Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.

Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.

L'intero processo è automatizzato.

4.5.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

4.6 Descrizione dell'uso

Usò 6 - Usò # 9.6 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione di capezzoli in post-mungitura tramite schiumatura automatizzata

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Schiumatura automatizzata - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Tanica (HDPE): 5 – 60 kg

Fusto (HDPE): 60 – 200 kg

Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.6.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.

Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del sistema di schiumatura automatizzata. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.

Dopo la mungitura, si spegne il vuoto e il disinfettante per capezzoli viene iniettato in un collettore sulla pinza della mungitrice. I capezzoli vengono avvolti da circa 5 mL di schiuma quando la coppa di schiumatura per capezzoli viene staccata dal dispositivo di rimozione automatica del gruppo di mungitura (ACR, Automatic Cluster Removal). Dopo la rimozione dell'ACR ogni contenitore del sistema di schiumatura automatizzata viene accuratamente risciacquato con acqua e insufflato con aria compressa.

Nella fase di pulizia finale, dopo ciascuna sessione di mungitura, i contenitori vengono disinfettati (per esempio con un prodotto a base di cloro) e nuovamente insufflati con aria compressa.

Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.

Il sistema di mungitura è quindi pronto per il successivo evento di mungitura.

L'intero processo è automatizzato.

4.6.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

See general directions for use.

4.7 Descrizione dell'uso

Us0 7 - Uso # 9.7 - Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura: disinfezione di capezzoli in post-mungitura tramite spruzzatura automatizzata tramite robot

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: cellule vegetative Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: cellule vegetative
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Disinfezione dei capezzoli di animali da mungitura (vacche da latte) in post-mungitura
Metodi di applicazione	Spruzzatura automatizzata tramite robot - Vedere istruzioni per l'uso
Dosi di impiego e frequenze	Vacche: 5 mL per ciascuna applicazione - 0% - Applicazione in post-mungitura: 2-3 volte/giorno (dopo ciascuna mungitura)
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Tanica (HDPE): 5 – 60 kg

Fusto (HDPE): 60 – 200 kg

Contenitore intermedio per rinfuse (HDPE): 600 - 1000 kg

4.7.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Il prodotto deve essere portato a una temperatura superiore ai 20°C prima dell'uso.
Aprire un contenitore di prodotto RTU e inserirvi un tubo di aspirazione del dispositivo di mungitura robotizzato. Evitare la fuoriuscita di liquidi in eccesso.
I capezzoli vengono puliti dal robot con spazzole automatizzate.
Dopo la mungitura robotizzata, il disinfettante viene spruzzato automaticamente sui capezzoli da un braccio del gruppo.
Lasciare agire il prodotto sui capezzoli fino alla successiva mungitura. Mantenere eretti gli animali per almeno 5 minuti dopo il trattamento.
Il risciacquo dello spruzzatore è automatico.

4.7.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Se è necessario combinare disinfezione pre-mungitura e post-mungitura, è opportuno valutare l'utilizzo di un altro prodotto non contenente iodio per la disinfezione pre-mungitura.

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

Consultare le istruzioni 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

Consultare le istruzioni 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.

Consultare le istruzioni generali per l'uso.

5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

5.1. Istruzioni d'uso

Consultare le istruzioni per l'uso specifiche.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Consultare le misure specifiche di riduzione dei rischi in caso di utilizzo.

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

Menzionato nella MSDS

Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: esporre ad aria fresca; consultare un medico in caso di insorgenza di sintomi.

In caso di contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi: risciacquare con acqua corrente per diversi minuti tenendo gli occhi aperti. Quindi consultare un medico.

In caso di ingestione: risciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico.

Stabilità e reattività

Possibilità di reazioni pericolose: reazione con agente ossidante e riducente.

Condizioni da evitare: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Materiali incompatibili: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Prodotti pericolosi derivanti dalla decomposizione: iodio (se riscaldato).

Misure in caso di rilascio accidentale del prodotto

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza: nessuna misura speciale prevista.

Precauzioni ambientali: evitare che grandi quantità di prodotto vengano raggiungano i sistemi di fognatura o i corpi idrici.

Metodi e materiali per l'isolamento e la pulizia: assorbire con materiale legante i liquidi (sabbia, diatomite, agenti leganti acidi, agenti leganti universali, segatura). Smaltire il materiale raccolto secondo le normative.

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

Menzionato nella MSDS

Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazione: trattare in modo specifico con riferimento alle normative ufficiali.

Codice di smaltimento rifiuti: in base alla regolamentazione del Catalogo Europeo dei rifiuti è necessario specificare il codice di rifiuto in base a settore industriale e a processo produttivo.

Catalogo europeo dei rifiuti: in base alla regolamentazione del CER è necessario specificare il codice di rifiuto in base a settore industriale e a processo produttivo.

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali. Il prodotto utilizzato può essere versato nelle fognature comunali o smaltito nel deposito di letame in base alla legislazione locale. Evitare il rilascio del prodotto in un impianto singolo di trattamento delle acque di scarico.

Mezzo raccomandato per la pulizia: acqua, se necessario detergente.

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

Shelf-life: 24 months

Products need to be protected from frost, stored at temperatures not exceeding 30°C and away from direct sunlight.

6. Altre informazioni

Non applicabile

7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

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

Denominazione commerciale	calgodip D 3000	Area di mercato: EU
	Jod-Dip S 30	Area di mercato: EU
	Bestfarm Dip Premium	Area di mercato: EU
	Jod 30 Universal (Iwetec)	Area di mercato: EU
	Jod-Dipp 30 (Technolit)	Area di mercato: EU
	Dip es SF 3000	Area di mercato: EU
	Lerapur Jod SP 30	Area di mercato: EU
Numero di autorizzazione <small>(Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3) - Autorizzazione nazionale)</small>	EU-0018724-0011 1-9	

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,34
Acetic acid	Acetic acid		64-19-7	200-580-7	0,26
