REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2021/977 DELLA COMMISSIONE

del 7 giugno 2021

che modifica il regolamento di esecuzione (UE) 2019/1844 per quanto riguarda modifiche amministrative relative all'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «BPF_Iodine_VET»

(Testo rilevante ai fini del SEE)

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 22 maggio 2012, relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi ([1]), in particolare l'articolo 44, paragrafo 5, primo comma, e l'articolo 50, paragrafo 2,

considerando quanto segue:

(1) Il 22 ottobre 2019, con il regolamento di esecuzione (UE) 2019/1844 ([2]), la Commissione ha rilasciato alla società Applied Biocide GmbH un'autorizzazione dell'Unione con il numero EU-0020540-0000 per la messa a disposizione sul mercato e l'uso della famiglia di biocidi «BPF_Iodine_VET».

(2) Conformemente all'articolo 11, paragrafo 1, del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013 della Commissione ([3]), il 10 aprile 2020 Applied Biocide GmbH ha presentato all'Agenzia europea per le sostanze chimiche («l'Agenzia») una notifica in merito alle modifiche amministrative dell'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «BPF_Iodine_VET» di cui al titolo 1, sezioni 1 e 2, dell'allegato di tale regolamento.

(3) Applied Biocide GmbH ha proposto le seguenti modifiche nel sommario delle caratteristiche della famiglia di biocidi «BPF_Iodine_VET», di cui all'allegato del regolamento di esecuzione (UE) 2019/1844: le modifiche dei nomi dei fabbricanti dei biocidi nelle informazioni di primo livello (informazioni amministrative), la modifica del nome di un prodotto nelle informazioni di terzo livello nel meta SPC 2 e di un prodotto nel meta SPC 6 e l'aggiunta di denominazioni commerciali per i singoli prodotti nel meta SPC 2 e 5. La notifica è stata registrata nel registro per i biocidi con il numero BC-VD058524-35.

(4) Conformemente all'articolo 11, paragrafo 3, del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013, il 9 giugno 2020 l'Agenzia ha trasmesso alla Commissione un parere ([4]) in merito alle modifiche proposte. Nel parere si conclude che le modifiche dell'autorizzazione esistente richieste dal titolare dell'autorizzazione rientrano nella categoria di modifiche di cui all'articolo 50, paragrafo 3, lettera a), del regolamento (UE) n. 528/2012, e che, dopo l'attuazione delle modifiche, le condizioni di cui all'articolo 19 di detto regolamento sono ancora soddisfatte. Conformemente all'articolo 11, paragrafo 6, del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013, nella stessa data l'Agenzia ha trasmesso alla Commissione, in tutte le lingue ufficiali dell'Unione, la revisione della sintesi delle caratteristiche del biocida.

(5) La Commissione concorda con il parere dell'Agenzia e ritiene quindi opportuno modificare l'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «BPF_Iodine_VET».

(6) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato permanente sui biocidi,

([1]) GU L 167 del 27.6.2012, pag. 1.

([2]) Regolamento di esecuzione (UE) 2019/1844 della Commissione, del 22 ottobre 2019, che rilascia un'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «BPF_Iodine_VET» (GU L 283 del 5.11.2019, pag. 1).

([3]) Regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013 della Commissione, del 18 aprile 2013, sulle modifiche dei biocidi autorizzati a norma del regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 109 del 19.4.2013, pag. 4).

([4]) Parere dell'ECHA del 9 giugno 2020 sulla modifica amministrativa dell'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «BPF_Iodine_VET» (https://echa.europa.eu/documents/10162/22836226/opinion_for_ua-admin_changes_bc-vd058524-35_en.pdf/b95474e7-89d4-a601-8d02-b42d95cecde5).

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

Articolo 1

L'allegato del regolamento di esecuzione (UE) 2019/1844 è sostituito dall'allegato del presente regolamento.

Articolo 2

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

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

Fatto a Bruxelles, il 7 giugno 2021

Per la Commissione
La presidente
Ursula VON DER LEYEN

ALLEGATO

Sommario delle caratteristiche della famiglia di biocidi

BPF_Iodine_VET

Tipo di prodotto 3 - Igiene veterinaria (disinfettanti)

Numero di autorizzazione: EU-0020540-0000

Numero dell'approvazione del R4BP: EU-0020540-0000

PARTE I

INFORMAZIONI DI PRIMO LIVELLO

1. **INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Nome della famiglia**

Nome	BPF_Iodine_VET

1.2. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

1.3. **Titolare dell'autorizzazione**

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Applied Biocide GmbH
	Indirizzo	Siemensstraße 42, 59199 Bönen, Germania
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0000	
Numero dell'approvazione del R4BP	EU-0020540-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	25 November 2019	
Data di scadenza dell'autorizzazione	31 October 2029	

1.4. **Fabbricante/i dei biocidi**

Nome del fabbricante	THESEO Deutschland GmbH
Indirizzo del fabbricante	Kolpingstrasse 4, 49835 Wietmarschen Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Kolpingstrasse 4, 49835 Wietmarschen Germania

Nome del fabbricante	FINK TEC GmbH
Indirizzo del fabbricante	Oberster Kamp 23, 59069 Hamm Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Oberster Kamp 23, 59069 Hamm Germania

Nome del fabbricante	I.R.C.A. SERVICE SpA.
Indirizzo del fabbricante	S.S. Cremasca 591 no. 10, 24040 Fornovo S. Giovanni (BG) Italia
Ubicazione dei siti produttivi	S.S. Cremasca 591 no. 10, 24040 Fornovo S. Giovanni (BG) Italia

Nome del fabbricante	Laboratorios Maymó SA.
Indirizzo del fabbricante	Via Augusta, 302, 08017 Barcelona Spagna
Ubicazione dei siti produttivi	Via Augusta, 302, 08017 Barcelona Spagna

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

Principio attivo	Iodio
Nome del fabbricante	Cosayach SA Compania de Salitre y Yodo
Indirizzo del fabbricante	Amunátegui 178, 7th Floor, 8320000 Santiago Cile
Ubicazione dei siti produttivi	S.C.M. Cosayach Cala Cala, 1180000 Pozo Almonte Chile Cile

Principio attivo	Iodio
Nome del fabbricante	ACF Minera SA.
Indirizzo del fabbricante	San Martin 499, 1100000 Iquique Cile
Ubicazione dei siti produttivi	Lagunas mine, 1180000 Pozo Almonte Cile

Principio attivo	Iodio
Nome del fabbricante	Sociedad Quimica y Minera SA
Indirizzo del fabbricante	Los Militares 4290, 7550000 Las Condes Cile
Ubicazione dei siti produttivi	Nueva Victoria, 1180000 Pozo Almonte Cile Pedro de Valdivia, 1240000 Antofagasta Cile

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 (%)	
					Min	Max
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,1	3,0
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	0,0	10,0

Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	0,0	31,8
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	0,0	31,8

2.2. **Tipo/i di formulazione**

Formulazione/i	meta SPC 1-5: AL - qualsiasi altro liquido meta SPC 6-8: SL - concentrato solubile

PARTE II

INFORMAZIONI DI SECONDO LIVELLO - META SPC(S)

META SPC 1

1. **META SPC 1 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 1 identificativo**

Identificativo	Meta SPC 1

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-1

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. **META SPC 1 COMPOSIZIONE**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione dei meta SPC 1**

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)	
					Min	Max
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,15	0,15

Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	0,0	0,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	0,0	0,0

2.2. **Tipo(i) di formulazione del meta SPC 1**

Formulazione/i	AL — qualsiasi altro liquido

3. **Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza del meta SPC 1**

Indicazioni di pericolo	Può essere corrosivo per i metalli.
Consigli di prudenza	Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente.

4. **USO(I) AUTORIZZATO(I) DEL META SPC 1**

4.1. **Descrizione dell'uso**

Tabella 1. Uso # 1 – Igiene veterinaria - allevamento di animali - disinfettante per tettarelle - professionale - ambienti interni - a spruzzo (post-mungitura)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Batteri Lieviti
Campo di applicazione	In ambiente chiuso
Metodi di applicazione	Sistema aperto:trattamento a spruzzo
	Spruzzatura: disinfezione non medicale manuale e automatizzata di tettarelle con spray pronto all'uso (su mucche, post-mungitura)

Tasso(i) e frequenza di applicazione	Quantità di applicazione: 10-15 ml per mucca - 0
	Frequenza di applicazione: Durante il periodo di allattamento: • manuale: 2 applicazioni al giorno (post-mungitura) • automatica: 3 applicazioni al giorno (post-mungitura) Durante il periodo di non allattamento: 1 applicazione al giorno
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone HDPE: 1 litro, coperchio in PP Tanica HDPE: 5 - 60 litri Fusto HDPE: 200 litri IBC: HDPE: 600 - 1000 litri

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

- - -

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

- - -

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*

- - -

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

- - -

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

- - -

5. **ISTRUZIONI GENERALI D'USO** ([1])**DEL META SPC 1**

5.1. **Istruzioni d'uso**

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Prima dell'uso, il prodotto deve essere portato ad una temperatura superiore a 20 °C.

Si consiglia l'uso di una pompa dosatrice per il versamento del prodotto nell'apparecchiatura di applicazione.

Immediatamente dopo la mungitura di ogni mucca, spruzzare la soluzione sull'intera superficie di ogni tettarella. Lasciare il prodotto fino alla mungitura successiva. Non pulire le tettarelle subito dopo la disinfezione.

Tenere le mucche in piedi finché non asciuga il prodotto (almeno 5 minuti).

Il prodotto può essere applicato manualmente o mediante uno spruzzatore automatico per tettarelle.

Prima della successiva mungitura si devono pulire le tettarelle, preferibilmente con un nuovo panno umido per ogni mucca.

La frequenza di applicazione non deve superare due applicazioni manuali per mucca al giorno e tre applicazioni per mucca al giorno nel caso di spruzzatore automatico (post-mungitura).

([1]) Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati nel meta SPC 1.

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Indossare guanti di protezione per agenti chimici, una tuta rivestita e stivali durante la manipolazione del prodotto e la fase d'impiego (il materiale deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto)

Nel caso in cui occorra combinare le disinfezioni prima e dopo la mungitura, nella disinfezione pre-mungitura si deve prendere in considerazione l'uso di un biocida diverso, non contenente iodio.

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

In caso di inalazione: fornire aria fresca; consultare un medico in caso di disturbi.

In caso di contatto con la pelle: lavare la pelle abbondantemente.

In caso di contatto con gli occhi: sciacquare gli occhi tenendoli aperti, togliere le lenti a contatto, continuare a sciacquare per diversi minuti sotto acqua corrente. Dopo consultare un medico.

In caso di ingestione: sciacquare la bocca e poi bere un po' d'acqua. Non indurre il vomito; cercare assistenza medica immediatamente.

Quando ci si rivolge a un medico per una consulenza, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta e chiamare il centro antiveleni di zona [inserire il recapito telefonico qui].

Precauzioni ambientali:

Informare le autorità competenti se il prodotto causa inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo o aria). Per prevenire il malfunzionamento di un singolo impianto di trattamento acque reflue, gli eventuali residui contenenti il prodotto devono essere scaricati nel letame da conservare (per la distribuzione su terreni agricoli o la fermentazione nell'impianto di biogas) o nelle fognature comunali, se legalmente consentito.

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

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto non utilizzato e l'imballaggio in conformità con i requisiti locali. Il prodotto usato può essere scaricato nella fognatura comunale o smaltito nel deposito di liquami in base alle esigenze locali. Evitare il rilascio in un impianto singolo di trattamento delle acque reflue.

Catalogo europeo per lo smaltimento: detergenti 200130 diversi da quelli indicati in 20 01 29.

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

Conservare il prodotto a temperatura ambiente, lontano dalla luce solare diretta e in contenitori opachi. Proteggere dal gelo. Tenere il contenitore ben chiuso.

Durata di conservazione: 12 mesi in HDPE

6. **ALTRE INFORMAZIONI**

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

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

Denominazione commerciale	FINK - Io Spray 15 FINK - Euter-DIP PVP-S FINK Pattedyp PVP IOSpray 15 PVP				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0001 1-1				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,15

META SPC 2

1. **META SPC 2 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 2 identificativo**

Identificativo	Meta SPC 2

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-2

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. **META SPC 2 COMPOSIZIONE**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione dei meta SPC 2**

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)	
					Min	Max
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,3	0,5
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	0,0	0,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	0,0	0,0

2.2. **Tipo(i) di formulazione del meta SPC 2**

Formulazione/i	AL — qualsiasi altro liquido

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

Indicazioni di pericolo	Può essere corrosivo per i metalli. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Non disperdere nell'ambiente. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente. Smaltire il prodotto in contenitore ai regolamenti locali/nazionali.

4. **USO(I) AUTORIZZATO(I) DEL META SPC 2**

4.1. **Descrizione dell'uso**

Tabella 2. Uso # 1 – Igiene veterinaria - allevamento di animali - disinfettante per tettarelle - professionale - ambienti interni - a spruzzo (post-mungitura)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Batteri Lieviti
Campo di applicazione	In ambiente chiuso
Metodi di applicazione	Sistema aperto:trattamento a spruzzo Spruzzatura: disinfezione non medicale manuale e automatizzata di tettarelle con spray pronto all'uso (su mucche, post-mungitura)
Tasso(i) e frequenza di applicazione	Quantità di applicazione: 10-15 ml per mucca - 0 Frequenza di applicazione: Durante il periodo di allattamento: • manuale: 2 applicazioni al giorno (post-mungitura) • automatica: 3 applicazioni al giorno (post-mungitura) Durante il periodo di non allattamento: 1 applicazione al giorno
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone HDPE: 1 litro, coperchio in PP Tanica HDPE: 5 - 60 litri Fusto HDPE: 200 litri IBC: HDPE: 600 - 1000 litri

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

–

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

–

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*

–

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

–

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

–

5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO ([2])DEL META SPC 2

5.1. Istruzioni d'uso

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Prima dell'uso, il prodotto deve essere portato ad una temperatura superiore a 20 °C.

Si consiglia l'uso di una pompa dosatrice per il versamento del prodotto nell'apparecchiatura di applicazione.

Immediatamente dopo la mungitura di ogni mucca, spruzzare la soluzione sull'intera superficie di ogni tettarella. Lasciare il prodotto fino alla mungitura successiva. Non pulire le tettarelle subito dopo la disinfezione.

Tenere le mucche in piedi finché non asciuga il prodotto (almeno 5 minuti).

Il prodotto può essere applicato manualmente o mediante uno spruzzatore automatico per tettarelle.

Prima della successiva mungitura si devono pulire le tettarelle, preferibilmente con un nuovo panno umido per ogni mucca.

La frequenza di applicazione non deve superare due applicazioni manuali per mucca al giorno e tre applicazioni per mucca al giorno nel caso di spruzzatore automatico (post-mungitura).

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Indossare guanti di protezione per agenti chimici, una tuta rivestita e stivali durante la manipolazione del prodotto e la fase d'impiego (il materiale deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto)

Nel caso in cui occorra combinare le disinfezioni prima e dopo la mungitura, nella disinfezione pre-mungitura si deve prendere in considerazione l'uso di un biocida diverso, non contenente iodio.

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

In caso di inalazione: fornire aria fresca; consultare un medico in caso di disturbi.

In caso di contatto con la pelle: lavare la pelle abbondantemente.

In caso di contatto con gli occhi: sciacquare gli occhi tenendoli aperti, togliere le lenti a contatto, continuare a sciacquare per diversi minuti sotto acqua corrente. Dopo consultare un medico.

In caso di ingestione: sciacquare la bocca e poi bere un po' d'acqua. Non indurre il vomito; cercare assistenza medica immediatamente.

Quando ci si rivolge a un medico per una consulenza, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta e chiamare il centro antiveleni di zona [inserire il recapito telefonico qui].

Precauzioni ambientali:

Informare le autorità competenti se il prodotto causa inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo o aria). Per prevenire il malfunzionamento di un singolo impianto di trattamento acque reflue, gli eventuali residui contenenti il prodotto devono essere scaricati nel letame da conservare (per la distribuzione su terreni agricoli o la fermentazione nell'impianto di biogas) o nelle fognature comunali, se legalmente consentito.

([2]) Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati nel meta SPC 2.

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

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto non utilizzato e l'imballaggio in conformità con i requisiti locali. Il prodotto usato può essere scaricato nella fognatura comunale o smaltito nel deposito di liquami in base alle esigenze locali. Evitare il rilascio in un impianto singolo di trattamento delle acque reflue.

Catalogo europeo per lo smaltimento: detergenti 200130 diversi da quelli indicati in 20 01 29.

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

Conservare il prodotto a temperatura ambiente, lontano dalla luce solare diretta e in contenitori opachi. Proteggere dal gelo. Tenere il contenitore ben chiuso.

Durata di conservazione: 12 mesi in HDPE

6. **ALTRE INFORMAZIONI**

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

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

Denominazione commerciale	FINK – Io Spray 30 ST-Io Spray DESINTEC MH Iodine S DESINTEC MH Raidip plus Iodine Spray 3000 Iodine Spray Io Spray 30 Iodine Spray 30				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0002 1-2				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,3

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

Denominazione commerciale	Fink - Io Spray 50 DESINTEC MH Raidip 5000 Iodine Spray 5000				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0003 1-2				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,5

META SPC 3

1. **META SPC 3 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 3 identificativo**

Identificativo	Meta SPC 3

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-3

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. **META SPC 3 COMPOSIZIONE**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione dei meta SPC 3**

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)	
					Min	Max
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,5	0,5
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	0,0	0,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	0,0	0,0

2.2. **Tipo(i) di formulazione del meta SPC 3**

Formulazione/i	AL — qualsiasi altro liquido

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

Indicazioni di pericolo	Può essere corrosivo per i metalli. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Non disperdere nell'ambiente. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente. Smaltire il prodotto in contenitore ai regolamenti locali/nazionali.

4. **USO(I) AUTORIZZATO(I) DEL META SPC 3**

4.1. **Descrizione dell'uso**

Tabella 3. Uso # 1 – Igiene veterinaria - allevamento di animali - disinfettante per tettarelle - professionale - ambienti interni - a spruzzo (post-mungitura)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Batteri Lieviti
Campo di applicazione	In ambiente chiuso
Metodi di applicazione	Sistema aperto:trattamento a spruzzo Spruzzatura: disinfezione non medicale manuale e automatizzata di tettarelle con spray pronto all'uso (su mucche, post-mungitura)
Tasso(i) e frequenza di applicazione	Quantità di applicazione: 10-15 ml per mucca - 0 Frequenza di applicazione: Durante il periodo di allattamento: • manuale: 2 applicazioni al giorno (post-mungitura) • automatica: 3 applicazioni al giorno (post-mungitura) Durante il periodo di non allattamento: 1 applicazione al giorno
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone HDPE: 1 litro, coperchio in PP Tanica HDPE: 5 - 60 litri Fusto HDPE: 200 litri IBC: HDPE: 600 - 1000 litri

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

–

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

—

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*

–

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

—

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

—

5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO [3]DEL META SPC 3

5.1. Istruzioni d'uso

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Prima dell'uso, il prodotto deve essere portato ad una temperatura superiore a 20 °C.

Si consiglia l'uso di una pompa dosatrice per il versamento del prodotto nell'apparecchiatura di applicazione.

Immediatamente dopo la mungitura di ogni mucca, spruzzare la soluzione sull'intera superficie di ogni tettarella. Lasciare il prodotto fino alla mungitura successiva. Non pulire le tettarelle subito dopo la disinfezione.

Tenere le mucche in piedi finché non asciuga il prodotto (almeno 5 minuti).

Il prodotto può essere applicato manualmente o mediante uno spruzzatore automatico per tettarelle.

Prima della successiva mungitura si devono pulire le tettarelle, preferibilmente con un nuovo panno umido per ogni mucca.

La frequenza di applicazione non deve superare due applicazioni manuali per mucca al giorno e tre applicazioni per mucca al giorno nel caso di spruzzatore automatico (post-mungitura).

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Indossare guanti di protezione per agenti chimici, una tuta rivestita e stivali durante la manipolazione del prodotto e la fase d'impiego (il materiale deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto)

Nel caso in cui occorra combinare le disinfezioni prima e dopo la mungitura, nella disinfezione pre-mungitura si deve prendere in considerazione l'uso di un biocida diverso, non contenente iodio.

.

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

In caso di inalazione: fornire aria fresca; consultare un medico in caso di disturbi.

In caso di contatto con la pelle: lavare la pelle abbondantemente.

In caso di contatto con gli occhi: sciacquare gli occhi tenendoli aperti, togliere le lenti a contatto, continuare a sciacquare per diversi minuti sotto acqua corrente. Dopo consultare un medico.

In caso di ingestione: sciacquare la bocca e poi bere un po' d'acqua. Non indurre il vomito; cercare assistenza medica immediatamente.

Quando ci si rivolge a un medico per una consulenza, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta e chiamare il centro antiveleni di zona [inserire il recapito telefonico qui].

[3] Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati nel meta SPC 3.

Precauzioni ambientali:

Informare le autorità competenti se il prodotto causa inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo o aria). Per prevenire il malfunzionamento di un singolo impianto di trattamento acque reflue, gli eventuali residui contenenti il prodotto devono essere scaricati nel letame da conservare (per la distribuzione su terreni agricoli o la fermentazione nell'impianto di biogas) o nelle fognature comunali, se legalmente consentito.

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

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto non utilizzato e l'imballaggio in conformità con i requisiti locali. Il prodotto usato può essere scaricato nella fognatura comunale o smaltito nel deposito di liquami in base alle esigenze locali. Evitare il rilascio in un impianto singolo di trattamento delle acque reflue.

Catalogo europeo per lo smaltimento: detergenti 200130 diversi da quelli indicati in 20 01 29.

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

Conservare il prodotto a temperatura ambiente, lontano dalla luce solare diretta e in contenitori opachi. Proteggere dal gelo. Tenere il contenitore ben chiuso.

Durata di conservazione: 12 mesi in HDPE

6. **ALTRE INFORMAZIONI**

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

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

Denominazione commerciale	Fink - Io Spray 50 (Jodophor) Fink - Io Spray 50 (Iodophor)				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0004 1-3				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,5

META SPC 4

1. **META SPC 4 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 4 identificativo**

Identificativo	Meta SPC 4

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-4

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. **META SPC 4 COMPOSIZIONE**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione dei meta SPC 4**

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)	
					Min	Max
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,1	0,15
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	0,0	0,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	0,0	0,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	0,0	0,0

2.2. **Tipo(i) di formulazione del meta SPC 4**

Formulazione/i	AL — qualsiasi altro liquido

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

Indicazioni di pericolo	Può essere corrosivo per i metalli.
Consigli di prudenza	Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente.

4. **USO(I) AUTORIZZATO(I) DEL META SPC 4**

4.1. **Descrizione dell'uso**

Tabella 4. Uso # 1 – Igiene veterinaria - allevamento di animali - disinfettante per tettarelle - professionale - ambienti interni - a immersione (post-mungitura)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Batteri Lieviti
Campo di applicazione	In ambiente chiuso
Metodi di applicazione	Sistema aperto: trattamento per immersione Immersione tettarelle: disinfezione non medicale manuale di tettarelle con un liquido pronto all'uso (su mucche, post-mungitura)
Tasso(i) e frequenza di applicazione	Quantità di applicazione: 5-15 ml per mucca - 0 Frequenza di applicazione: Durante il periodo di allattamento: • 2 applicazioni al giorno (post-mungitura) Durante il periodo di non allattamento: 1 applicazione al giorno
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone HDPE: 1 litro Tanica HDPE: 5 - 60 litri Fusto HDPE: 200 litri IBC HDPE: 600 - 1000 litri

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

—

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

—

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*

—

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

—

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

—

5. **ISTRUZIONI GENERALI D'USO** ([4])**DEL META SPC 4**

5.1. **Istruzioni d'uso**

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Prima dell'uso, il prodotto deve essere portato ad una temperatura superiore a 20 °C.

([4]) Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati nel meta SPC 4.

Si consiglia l'uso di una pompa dosatrice per il versamento del prodotto nell'apparecchiatura di applicazione.

Riempire una tazza di immersione per tettarella con 2/3 di prodotto. Immergere manualmente ciascuna tettarella nella soluzione subito dopo la mungitura della mucca. Assicurarsi che entrino in contatto con la soluzione almeno due terzi delle tettarelle, preferibilmente le tettarelle intere.

Non pulire le tettarelle subito dopo la disinfezione. Lasciare il prodotto fino alla mungitura successiva. Tenere le mucche in piedi finché non asciuga il prodotto (almeno 5 minuti).

Rabboccare prodotto nella tazza, se necessario.

Le tettarelle devono essere svuotate dopo la mungitura e lavate prima di riutilizzarle. Prima della successiva mungitura si devono pulire le tettarelle, preferibilmente con un nuovo panno umido per ogni mucca.

La frequenza d'impiego non deve superare due applicazioni per mucca al giorno (post-mungitura).

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

con disinfettanti per tettarelle di tipo medico. Nel caso in cui occorra combinare le disinfezioni prima e dopo la mungitura, nella disinfezione pre-mungitura si deve prendere in considerazione l'uso di un biocida diverso, non contenente iodio.

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**

In caso di inalazione: fornire aria fresca; consultare un medico in caso di disturbi.

In caso di contatto con la pelle: lavare la pelle abbondantemente.

In caso di contatto con gli occhi: sciacquare gli occhi tenendoli aperti, togliere le lenti a contatto, continuare a sciacquare per diversi minuti sotto acqua corrente. Dopo consultare un medico.

In caso di ingestione: sciacquare la bocca e poi bere un po' d'acqua. Non indurre il vomito; cercare assistenza medica immediatamente.

Quando ci si rivolge a un medico per una consulenza, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta e chiamare il centro antiveleni di zona [inserire il recapito telefonico qui].

Precauzioni ambientali:

Informare le autorità competenti se il prodotto causa inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo o aria). Per prevenire il malfunzionamento di un singolo impianto di trattamento acque reflue, gli eventuali residui contenenti il prodotto devono essere scaricati nel letame da conservare (per la distribuzione su terreni agricoli o la fermentazione nell'impianto di biogas) o nelle fognature comunali, se legalmente consentito.

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

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto non utilizzato e l'imballaggio in conformità con i requisiti locali. Il prodotto usato può essere scaricato nella fognatura comunale o smaltito nel deposito di liquami in base alle esigenze locali. Evitare il rilascio in un impianto singolo di trattamento delle acque reflue.

Catalogo europeo per lo smaltimento: detergenti 200130 diversi da quelli indicati in 20 01 29.

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

Conservare il prodotto a temperatura ambiente, lontano dalla luce solare diretta e in contenitori opachi. Proteggere dal gelo. Tenere il contenitore ben chiuso.

Durata di conservazione: 12 mesi in HDPE

6. **ALTRE INFORMAZIONI**

7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 4**

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

Denominazione commerciale	FINK - Io Dip 10 IODip 10 PVP				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0005 1-4				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,1

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

Denominazione commerciale	FINK - Io Dip Protect DESINTEC MH Iodine Barrier TvP - Barrier Dip				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0006 1-4				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0.15

META SPC 5

1. **META SPC 5 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 5 identificativo**

Identificativo	Meta SPC 5

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-5

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. **META SPC 5 COMPOSIZIONE**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione dei meta SPC 5**

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)	
					Min	Max
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0.3	0.45
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	0.35	0.4
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	0.0	0.0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	0.0	0.0

2.2. **Tipo(i) di formulazione del meta SPC 5**

Formulazione/i	AL — qualsiasi altro liquido

3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 5**

Indicazioni di pericolo	Può essere corrosivo per i metalli. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Non disperdere nell'ambiente. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente. Smaltire il prodotto in contenitore ai regolamenti locali/nazionali.

4. **USO(I) AUTORIZZATO(I) DEL META SPC 5**

4.1. **Descrizione dell'uso**

Tabella 5. Uso # 1 – Igiene veterinaria - allevamento di animali - disinfettante per tettarelle - professionale - ambienti interni - a immersione (post-mungitura)

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Batteri Lieviti
Campo di applicazione	In ambiente chiuso
Metodi di applicazione	Sistema aperto: trattamento per immersione Immersione tettarelle: disinfezione non medicale manuale di tettarelle con un liquido pronto all'uso (su mucche, post-mungitura)
Tasso(i) e frequenza di applicazione	Quantità di applicazione: 5-15 ml per mucca - 0 Frequenza di applicazione: Durante il periodo di allattamento: • 2 applicazioni al giorno (post-mungitura) Durante il periodo di non allattamento: 1 applicazione al giorno
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone HDPE: 1 litro Tanica HDPE: 5 - 60 litri Fusto HDPE: 200 litri IBC HDPE: 600 - 1000 litri

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

—

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

—

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*

—

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

—

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

—

5. **ISTRUZIONI GENERALI D'USO** ([5])**DEL META SPC 5**

5.1. **Istruzioni d'uso**

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Prima dell'uso, il prodotto deve essere portato ad una temperatura superiore a 20 °C.

Si consiglia l'uso di una pompa dosatrice per il versamento del prodotto nell'apparecchiatura di applicazione.

Riempire una tazza di immersione per tettarella con 2/3 di prodotto. Immergere manualmente ciascuna tettarella nella soluzione subito dopo la mungitura della mucca. Assicurarsi che entrino in contatto con la soluzione almeno due terzi delle tettarelle, preferibilmente le tettarelle intere.

Non pulire le tettarelle subito dopo la disinfezione. Lasciare il prodotto fino alla mungitura successiva.

Tenere le mucche in piedi finché non asciuga il prodotto (almeno 5 minuti).

([5]) Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati nel meta SPC 5.

Rabboccare prodotto nella tazza, se necessario.

Le tettarelle devono essere svuotate dopo la mungitura e lavate prima di riutilizzarle. Prima della successiva mungitura si devono pulire le tettarelle, preferibilmente con un nuovo panno umido per ogni mucca.

La frequenza d'impiego non deve superare due applicazioni per mucca al giorno (post-mungitura).

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

con disinfettanti per tettarelle di tipo medico. Nel caso in cui occorra combinare le disinfezioni prima e dopo la mungitura, nella disinfezione pre-mungitura si deve prendere in considerazione l'uso di un biocida diverso, non contenente iodio.

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**

In caso di inalazione: fornire aria fresca; consultare un medico in caso di disturbi.

In caso di contatto con la pelle: lavare la pelle abbondantemente.

In caso di contatto con gli occhi: sciacquare gli occhi tenendoli aperti, togliere le lenti a contatto, continuare a sciacquare per diversi minuti sotto acqua corrente. Dopo consultare un medico.

In caso di ingestione: sciacquare la bocca e poi bere un po' d'acqua. Non indurre il vomito; cercare assistenza medica immediatamente.

Quando ci si rivolge a un medico per una consulenza, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta e chiamare il centro antiveleni di zona [inserire il recapito telefonico qui].

Precauzioni ambientali:

Informare le autorità competenti se il prodotto causa inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo o aria). Per prevenire il malfunzionamento di un singolo impianto di trattamento acque reflue, gli eventuali residui contenenti il prodotto devono essere scaricati nel letame da conservare (per la distribuzione su terreni agricoli o la fermentazione nell'impianto di biogas) o nelle fognature comunali, se legalmente consentito.

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

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto non utilizzato e l'imballaggio in conformità con i requisiti locali. Il prodotto usato può essere scaricato nella fognatura comunale o smaltito nel deposito di liquami in base alle esigenze locali. Evitare il rilascio in un impianto singolo di trattamento delle acque reflue.

Catalogo europeo per lo smaltimento: detergenti 200130 diversi da quelli indicati in 20 01 29.

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

Conservare il prodotto a temperatura ambiente, lontano dalla luce solare diretta e in contenitori opachi. Proteggere dal gelo. Tenere il contenitore ben chiuso.

Durata di conservazione: 12 mesi in HDPE

6. **ALTRE INFORMAZIONI**

7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 5**

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

Denominazione commerciale	Jodofilm 75/5 4500 ppm IOFILMO SUPER SUPERIO 4.5 PROTEGO 4500 TIGER 50 ASSOLUTO 5 REDFOX S SUPER MANGUST AUGUSTO P5 IO-DIN 45				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0007 1-5				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,45
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	0,4

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

Denominazione commerciale	Jodofilm 75/5 3000 ppm JODOFILM 75/3 IOFILMO SUPERIO 3.0 PROTEGO 3000 TIGER 30 ASSOLUTO 3 REDFOX E MANGUST AUGUSTO P3 IO-DIN 30				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0008 1-5				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	0,3
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	0,35

META SPC 6

1. **META SPC 6 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 6 identificativo**

Identificativo	Meta SPC 6

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-6

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. **META SPC 6 COMPOSIZIONE**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione dei meta SPC 6**

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)	
					Min	Max
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	1,75	2,4
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	3,0	10,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	0,0	25,6
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	0,0	31,8

2.2. **Tipo(i) di formulazione del meta SPC 6**

Formulazione/i	SL — concentrato solubile

3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 6**

Indicazioni di pericolo	Può essere corrosivo per i metalli. Nocivo se ingerito. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare danni agli organi ghiandola tiroidea in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Non respirare la polvere la nebbia. Non respirare la polvere gli aerosol. Non disperdere nell'ambiente. Indossare guanti. Indossare indumenti protettivi. Indossare schermi per il viso. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli):Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.Risciacquare la pelle con acqua corrente. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Conservare sotto chiave. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

4. **USO(I) AUTORIZZATO(I) DEL META SPC 6**

4.1. **Descrizione dell'uso**

Tabella 6. Uso # 1 – Igiene veterinaria - allevamento di animali - disinfettante per superfici dure - professionale - ambienti interni - a spruzzo

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Batteri Lieviti Virus
Campo di applicazione	In ambiente chiuso
Metodi di applicazione	Sistema aperto:trattamento a spruzzo Disinfettante per superfici dure nelle stalle (esclusi i vivai). Spruzzare il concentrato diluito con una irroratrice a zaino manuale (4-7 bar)
Tasso(i) e frequenza di applicazione	100 mL/m2 - Concentrazione di iodio nella soluzione da applicare: 750 ppm (0,075 % p/p). Frequenza di applicazione annua: Mucche da latte: 1 Bovini da carne: 1 Vitelli: 4 Scrofe, in recinti individuali: 5 Scrofe in gruppi: 5 Maiali da ingrasso: 3 Galline ovaiole in batteria senza trattamento: 1 Galline ovaiole in batteria con aerazione (asciugatura del nastro): 1

	Galline ovaiole in batteria con asciugatura forzata (fossa profonda e alta): 1 Galline ovaiole in gabbie compatte: 1 Galline ovaiole in campo libero con lettiera (in parte con lettiera, in parte a stecche): 1 Polli da carne in campo libero con lettiera: 7 Galline ovaiole in campo libero con pavimento a griglia (sistema a voliera): 1 Polli da ingrasso genitori in campo libero con pavimento a griglia: 1 Polli da ingrasso genitori in campo libero con pavimento a griglia: 3 Tacchini in campo libero con lettiera: 2 Anatre in campo libero con lettiera: 13 Oche in campo libero con lettiera: 6
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone HDPE: 1 litro, coperchio in PP Tanica HDPE: 5 - 60 litri Fusto HDPE: 200 litri IBC HDPE: 600 - 1000 litri

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

Iodosan 30: Miscelare 29 ml di prodotto con 971 ml di acqua per ottenere una soluzione di applicazione da 1 litro.

Iodosan 18: miscelare 40 ml di prodotto con 960 ml di acqua per ottenere una soluzione di applicazione da 1 litro.

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

- - -

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*

- - -

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

- - -

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

- - -

5. **ISTRUZIONI GENERALI D'USO** [6]**DEL META SPC 6**

5.1. **Istruzioni d'uso**

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Per preparare la soluzione disinfettante, miscelare il prodotto liquido con acqua. Prima versare sempre l'acqua e poi versare con cura il prodotto mescolando.

Usare max. 100 ml di soluzione per un m^2 di area da trattare. Non preparare più fluido di quanto ne occorre.

Il prodotto deve essere applicato solo in alloggi per animali vuoti (non popolati) dopo aver pulito accuratamente le superfici con un detergente adatto.

[6] Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati nel meta SPC 6.

La pulizia preliminare è obbligatoria. Risciacquare o pulire le superfici da trattare in seguito. Lasciarle asciugare da 24 a 36 ore prima della disinfezione per ottenere superfici umide. Bagnare accuratamente le installazioni e le apparecchiature con uno strato sottile della soluzione preparata spruzzandola mediante dispositivi appropriati (da 4 a 7 bar). Durante il processo e per la durata del contatto (min. 30 minuti), tutte le aperture devono essere chiuse e la ventilazione deve essere spenta.

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

La forma del flacone del prodotto dovrebbe ridurre al minimo il rischio di spruzzi al fine di prevenire l'esposizione degli occhi e della pelle durante la diluizione del prodotto.

Durante la fase di miscelazione e carico: è obbligatorio usare uno schermo facciale e guanti di protezione (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Durante la fase di applicazione a spruzzo del materiale diluito utilizzato: si devono indossare guanti e una tuta protettiva (almeno di tipo X, EN XXXXX) che sia impermeabile per il biocida (il guanto e il materiale della tuta devono essere specificati dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Usare guanti nuovi per ogni turno di lavoro.

I professionisti non devono effettuare la disinfezione dell'alloggio degli animali domestici più di 3 volte al mese. Queste persone non dovrebbero usare i prodotti a base di iodio per altri scopi.

Usare solo un tipo di prodotto contenente iodio al giorno.

La disinfezione regolare di vitelli e suini non dovrebbe essere effettuata più di una volta all'anno o una volta durante la vita. Durante l'applicazione, le mangiatoie devono essere coperte.

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**

In caso di inalazione: fornire aria fresca; consultare un medico in caso di disturbi.

In caso di contatto con la pelle: Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la pelle.

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente gli occhi tenendoli aperti, togliere le lenti a contatto, continuare a sciacquare per diversi minuti sotto acqua corrente. Dopo consultare un medico.

In caso di ingestione: sciacquare la bocca e poi bere un po' d'acqua. Non indurre il vomito; cercare assistenza medica immediatamente.

Se il paziente è in stato di incoscienza, posizionarlo stabilmente sul lato sinistro durante il trasporto. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza.

Quando ci si rivolge a un medico per una consulenza, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta e chiamare il centro antiveleni di zona [inserire il recapito telefonico qui].

Misure di emergenza ambientale:

informare le autorità competenti se il prodotto causa inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo o aria). Per prevenire il malfunzionamento di un singolo impianto di trattamento acque reflue, gli eventuali residui contenenti il prodotto devono essere scaricati nel letame da conservare (per la distribuzione su terreni agricoli o la fermentazione nell'impianto di biogas) o nelle fognature comunali, se legalmente consentito.

Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Fermare le perdite, se si può fare in modo sicuro. Assorbire il materiale fuoriuscito con un legante per liquidi (sabbia, terra, tripoli, leganti acidi, leganti universali, segatura) e riporlo in un contenitore per smaltirlo secondo le normative locali/nazionali.

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

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto non utilizzato e l'imballaggio in conformità con i requisiti locali. Il prodotto usato può essere scaricato nella fognatura comunale o smaltito nel deposito di liquami in base alle esigenze locali. Evitare il rilascio in un impianto singolo di trattamento delle acque reflue.

Catalogo europeo per lo smaltimento: detergenti 200130 diversi da quelli indicati in 20 01 29.

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

Conservare il prodotto lontano dalla luce solare diretta e in contenitori opachi. Proteggere dal gelo. Conservare il recipiente ben chiuso.

Durata di conservazione: 24 mesi in HDPE

6. **ALTRE INFORMAZIONI**

7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 6**

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

Denominazione commerciale	IODOSAN 30 IODOSAN JODAT DESINTEC FL-JODES ROTIE-SOL J Disinfect Jod FINK - Jodophos 15 Jod-Reiniger sauer Tankrein extra				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0009 1-6				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	2,4
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	10,0
Poly(oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	25,6

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

Denominazione commerciale	IODOSAN 18				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0010 1-6				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	1,75

Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	3,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	31,8

META SPC 7

1. **META SPC 7 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 7 identificativo**

Identificativo	Meta SPC 7

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-7

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. **META SPC 7 COMPOSIZIONE**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione dei meta SPC 7**

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)	
					Min	Max
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	3,0	3,0
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	10,0	10,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	31,8	31,8

Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	0,0	0,0

2.2. **Tipo(i) di formulazione del meta SPC 7**

Formulazione/i	SL — concentrato solubile

3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 7**

Indicazioni di pericolo	Può essere corrosivo per i metalli. Nocivo se ingerito. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare danni agli organi ghiandola tiroidea in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Non respirare la polvere la nebbia. Non respirare la polvere gli aerosol. Non disperdere nell'ambiente. Indossare guanti. Indossare indumenti protettivi. Indossare schermi per il viso. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli):Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.Risciacquare la pelle con acqua corrente. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Conservare sotto chiave. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

4. **USO(I) AUTORIZZATO(I) DEL META SPC 7**

4.1. **Descrizione dell'uso**

Tabella 7. Uso # 1 – Igiene veterinaria - allevamento di animali - disinfettante per superfici dure - professionale - ambienti interni - a spruzzo

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Batteri Lieviti Virus
Campo di applicazione	In ambiente chiuso
Metodi di applicazione	Sistema aperto:trattamento a spruzzo Disinfettante per superfici dure nelle stalle (esclusi i vivai). Spruzzare il concentrato diluito con una irroratrice a zaino manuale (4-7 bar)

Tasso(i) e frequenza di applicazione	100 mL/m2 - Concentrazione di iodio nella soluzione da applicare: 750 ppm (0,075 % p/p). Frequenza di applicazione annua: Mucche da latte: 1 Bovini da carne: 1 Vitelli: 4 Scrofe, in recinti individuali: 5 Scrofe in gruppi: 5 Maiali da ingrasso: 3 Galline ovaiole in batteria senza trattamento: 1 Galline ovaiole in batteria con aerazione (asciugatura del nastro): 1 Galline ovaiole in batteria con asciugatura forzata (fossa profonda e alta): 1 Galline ovaiole in gabbie compatte: 1 Galline ovaiole in campo libero con lettiera (in parte con lettiera, in parte a stecche): 1 Polli da carne in campo libero con lettiera: 7 Galline ovaiole in campo libero con pavimento a griglia (sistema a voliera): 1 Polli da ingrasso genitori in campo libero con pavimento a griglia: 1 Polli da ingrasso genitori in campo libero con pavimento a griglia: 3 Tacchini in campo libero con lettiera: 2 Anatre in campo libero con lettiera: 13 Oche in campo libero con lettiera: 6
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone HDPE: 1 litro, coperchio in PP Tanica HDPE: 5 - 60 litri Fusto HDPE: 200 litri IBC HDPE: 600 - 1000 litri

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

Iodosan 30 plus: miscelare 23 ml di prodotto con 977 ml di acqua per ottenere una soluzione di applicazione da 1 litro.

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

- - -

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*

- - -

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

- - -

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

- - -

5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO ([7])DEL META SPC 7

5.1. Istruzioni d'uso

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Per preparare la soluzione disinfettante, miscelare il prodotto liquido con acqua. Prima versare sempre l'acqua e poi versare con cura il prodotto mescolando.

Usare max. 100 ml di soluzione per un m^2 di area da trattare. Non preparare più fluido di quanto ne occorre.

Il prodotto deve essere applicato solo in alloggi per animali vuoti (non popolati) dopo aver pulito accuratamente le superfici con un detergente adatto.

La pulizia preliminare è obbligatoria. Risciacquare o pulire le superfici da trattare in seguito. Lasciarle asciugare da 24 a 36 ore prima della disinfezione per ottenere superfici umide. Bagnare accuratamente le installazioni e le apparecchiature con uno strato sottile della soluzione preparata spruzzandola mediante dispositivi appropriati (da 4 a 7 bar). Durante il processo e per la durata del contatto (min. 30 minuti), tutte le aperture devono essere chiuse e la ventilazione deve essere spenta.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

La forma del flacone del prodotto dovrebbe ridurre al minimo il rischio di spruzzi al fine di prevenire l'esposizione degli occhi e della pelle durante la diluizione del prodotto.

Durante la fase di miscelazione e carico: è obbligatorio usare uno schermo facciale e guanti di protezione (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Durante la fase di applicazione a spruzzo del materiale diluito utilizzato: si devono indossare guanti e una tuta protettiva (almeno di tipo X, EN XXXXX) che sia impermeabile per il biocida (il guanto e il materiale della tuta devono essere specificati dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Usare guanti nuovi per ogni turno di lavoro.

I professionisti non devono effettuare la disinfezione dell'alloggio degli animali domestici più di 3 volte al mese. Queste persone non dovrebbero usare i prodotti a base di iodio per altri scopi.

Usare solo un tipo di prodotto contenente iodio al giorno.

La disinfezione regolare di vitelli e suini non dovrebbe essere effettuata più di una volta all'anno o una volta durante la vita. Durante l'applicazione, le mangiatoie devono essere coperte.

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

In caso di inalazione: fornire aria fresca; consultare un medico in caso di disturbi.

In caso di contatto con la pelle: Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la pelle.

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente gli occhi tenendoli aperti, togliere le lenti a contatto, continuare a sciacquare per diversi minuti sotto acqua corrente. Dopo consultare un medico.

In caso di ingestione: sciacquare la bocca e poi bere un po' d'acqua. Non indurre il vomito; cercare assistenza medica immediatamente.

Se il paziente è in stato di incoscienza, posizionarlo stabilmente sul lato sinistro durante il trasporto. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza.

Quando ci si rivolge a un medico per una consulenza, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta e chiamare il centro antiveleni di zona [inserire il recapito telefonico qui].

Misure di emergenza ambientale: informare le autorità competenti se il prodotto causa inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo o aria). Per prevenire il malfunzionamento di un singolo impianto di trattamento acque reflue, gli eventuali residui contenenti il prodotto devono essere scaricati nel letame da conservare (per la distribuzione su terreni agricoli o la fermentazione nell'impianto di biogas) o nelle fognature comunali, se legalmente consentito.

([7]) Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati nel meta SPC 7.

Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Fermare le perdite, se si può fare in modo sicuro. Assorbire il materiale fuoriuscito con un legante per liquidi (sabbia, terra, tripoli, leganti acidi, leganti universali, segatura) e riporlo in un contenitore per smaltirlo secondo le normative locali/nazionali.

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

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto non utilizzato e l'imballaggio in conformità con i requisiti locali. Il prodotto usato può essere scaricato nella fognatura comunale o smaltito nel deposito di liquami in base alle esigenze locali. Evitare il rilascio in un impianto singolo di trattamento delle acque reflue.

Catalogo europeo per lo smaltimento: detergenti 200130 diversi da quelli indicati in 20 01 29.

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

Conservare il prodotto lontano dalla luce solare diretta e in contenitori opachi. Proteggere dal gelo. Conservare il recipiente ben chiuso.

Durata di conservazione: 24 mesi in HDPE

6. **ALTRE INFORMAZIONI**

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

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

Denominazione commerciale	IODOSAN 30 Plus YODO CONTROL YODIVEN				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0011 1-7				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	3,0
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	10,0
Poly(oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched	Poly (oxy-1,2-ethane-diyl).alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	31,8

META SPC 8

1. **META SPC 8 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 8 identificativo**

Identificativo	Meta SPC 8

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-8

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

2. **META SPC 8 COMPOSIZIONE**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione dei meta SPC 8**

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)	
					Min	Max
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	1,5	1,5
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	3,0	3,0
Poly (oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	18,0	18,0
Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Isotridecanol, ethoxylated 90 %, C 9-11 Alcohol Ethoxylate	Sostanza non attiva	68439-46-3	614-482-0	0,0	0,0

2.2. **Tipo(i) di formulazione del meta SPC 8**

Formulazione/i	SL — concentrato solubile

3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 8**

Indicazioni di pericolo	Può essere corrosivo per i metalli. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare danni agli organi ghiandola tiroidea in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza	Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Non respirare la polvere la nebbia. Non respirare la polvere gli aerosol. Non disperdere nell'ambiente. Indossare guanti. Indossare indumenti protettivi. Indossare schermi per il viso. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Risciacquare la pelle con acqua corrente. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Conservare sotto chiave. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

4. USO(I) AUTORIZZATO(I) DEL META SPC 8

4.1. Descrizione dell'uso

Tabella 8. Uso # 1 – Igiene veterinaria - allevamento di animali - disinfettante per superfici dure - professionale - ambienti interni - a spruzzo

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Batteri Lieviti Virus
Campo di applicazione	In ambiente chiuso
Metodi di applicazione	Sistema aperto:trattamento a spruzzo Disinfettante per superfici dure nelle stalle (esclusi i vivai). Spruzzare il concentrato diluito con una irroratrice a zaino manuale (4-7 bar)
Tasso(i) e frequenza di applicazione	100 mL/m2 - Concentrazione di iodio nella soluzione da applicare: 750 ppm (0,075 % p/p). Frequenza di applicazione annua: Mucche da latte: 1 Bovini da carne: 1 Vitelli: 4 Scrofe, in recinti individuali: 5 Scrofe in gruppi: 5 Maiali da ingrasso: 3 Galline ovaiole in batteria senza trattamento: 1 Galline ovaiole in batteria con aerazione (asciugatura del nastro): 1 Galline ovaiole in batteria con asciugatura forzata (fossa profonda e alta): 1 Galline ovaiole in gabbie compatte: 1 Galline ovaiole in campo libero con lettiera (in parte con lettiera, in parte a stecche): 1

	Polli da carne in campo libero con lettiera: 7 Galline ovaiole in campo libero con pavimento a griglia (sistema a voliera): 1 Polli da ingrasso genitori in campo libero con pavimento a griglia: 1 Polli da ingrasso genitori in campo libero con pavimento a griglia: 3 Tacchini in campo libero con lettiera: 2 Anatre in campo libero con lettiera: 13 Oche in campo libero con lettiera: 6
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone HDPE: 1 litro, coperchio in PP Tanica HDPE: 5 - 60 litri Fusto HDPE: 200 litri IBC HDPE: 600 - 1000 litri

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

Iodosan 15: miscelare 46 ml di prodotto con 954 ml di acqua per ottenere una soluzione di applicazione da 1 litro.

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

- - -

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*

- - -

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

- - -

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

- - -

5. ISTRUZIONI GENERALI D'USO ([8])DEL META SPC 8

5.1. Istruzioni d'uso

Leggere sempre l'etichetta o il foglio illustrativo prima dell'uso e seguire tutte le istruzioni fornite.

Per preparare la soluzione disinfettante, miscelare il prodotto liquido con acqua. Prima versare sempre l'acqua e poi versare con cura il prodotto mescolando.

Usare max. 100 ml di soluzione per un m^2 di area da trattare. Non preparare più fluido di quanto ne occorre.

Il prodotto deve essere applicato solo in alloggi per animali vuoti (non popolati) dopo aver pulito accuratamente le superfici con un detergente adatto.

La pulizia preliminare è obbligatoria. Risciacquare o pulire le superfici da trattare in seguito. Lasciarle asciugare da 24 a 36 ore prima della disinfezione per ottenere superfici umide. Bagnare accuratamente le installazioni e le apparecchiature con uno strato sottile della soluzione preparata spruzzandola mediante dispositivi appropriati (da 4 a 7 bar). Durante il processo e per la durata del contatto (min. 30 minuti), tutte le aperture devono essere chiuse e la ventilazione deve essere spenta.

([8]) Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati nel meta SPC 8.

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

La forma del flacone del prodotto dovrebbe ridurre al minimo il rischio di spruzzi al fine di prevenire l'esposizione degli occhi e della pelle durante la diluizione del prodotto.

Durante la fase di miscelazione e carico: è obbligatorio usare uno schermo facciale e guanti di protezione (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Durante la fase di applicazione a spruzzo del materiale diluito utilizzato: si devono indossare guanti e una tuta protettiva (almeno di tipo X, EN XXXXX) che sia impermeabile per il biocida (il guanto e il materiale della tuta devono essere specificati dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Usare guanti nuovi per ogni turno di lavoro.

I professionisti non devono effettuare la disinfezione dell'alloggio degli animali domestici più di 3 volte al mese. Queste persone non dovrebbero usare i prodotti a base di iodio per altri scopi.

Usare solo un tipo di prodotto contenente iodio al giorno.

La disinfezione regolare di vitelli e suini non dovrebbe essere effettuata più di una volta all'anno o una volta durante la vita. Durante l'applicazione, le mangiatoie devono essere coperte.

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**

In caso di inalazione: fornire aria fresca; consultare un medico in caso di disturbi.

In caso di contatto con la pelle: Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la pelle.

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente gli occhi tenendoli aperti, togliere le lenti a contatto, continuare a sciacquare per diversi minuti sotto acqua corrente. Dopo consultare un medico.

In caso di ingestione: sciacquare la bocca e poi bere un po' d'acqua. Non indurre il vomito; cercare assistenza medica immediatamente.

Se il paziente è in stato di incoscienza, posizionarlo stabilmente sul lato sinistro durante il trasporto. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza.

Quando ci si rivolge a un medico per una consulenza, tenere a portata di mano la confezione o l'etichetta e chiamare il centro antiveleni di zona [inserire il recapito telefonico qui].

Misure di emergenza ambientale: informare le autorità competenti se il prodotto causa inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo o aria). Per prevenire il malfunzionamento di un singolo impianto di trattamento acque reflue, gli eventuali residui contenenti il prodotto devono essere scaricati nel letame da conservare (per la distribuzione su terreni agricoli o la fermentazione nell'impianto di biogas) o nelle fognature comunali, se legalmente consentito.

Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Fermare le perdite, se si può fare in modo sicuro. Assorbire il materiale fuoriuscito con un legante per liquidi (sabbia, terra, tripoli, leganti acidi, leganti universali, segatura) e riporlo in un contenitore per smaltirlo secondo le normative locali/nazionali.

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

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto non utilizzato e l'imballaggio in conformità con i requisiti locali. Il prodotto usato può essere scaricato nella fognatura comunale o smaltito nel deposito di liquami in base alle esigenze locali. Evitare il rilascio in un impianto singolo di trattamento delle acque reflue.

Catalogo europeo per lo smaltimento: detergenti 200130 diversi da quelli indicati in 20 01 29.

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

Conservare il prodotto lontano dalla luce solare diretta e in contenitori opachi. Proteggere dal gelo. Conservare il recipiente ben chiuso.

Durata di conservazione: 24 mesi in HDPE

6. **ALTRE INFORMAZIONI**

7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 8**

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

Denominazione commerciale	IODOSAN 15				
Numero di autorizzazione	EU-0020540-0012 1-8				
Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Iodio		Principio attivo	7553-56-2	231-442-4	1,5
Phosphoric Acid	Trihydroxi-dooxidopho-sphorus phosphoric acid	Sostanza non attiva	7664-38-2	231-633-2	3,0
Poly(oxy-1,2-ethanediyl). alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched	Poly (oxy-1,2-etha-nediyl).alpha.-tridecyl-. omega.-hydroxy-, branched	Sostanza non attiva	69011-36-5	500-241-6	18,0