

# Zhrnutie charakteristík skupiny biocídnych výrobkov

**Názov skupiny výrobkov:** Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family

**Typ(y) výrobku:** Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

**Číslo autorizácie:** SK19-MRP-006-00-000

**Referenčné číslo záznamu v R4BP 3:** SK-0013903-0000

## Obsah

Časť I. - Prvá úroveň informácií	1
1. Administratívne informácie	1
2. Zloženie a úprava skupiny výrobkov	2
Časť II. - Druhá úroveň informácií - meta SPC	3
1. Administratívne informácie o meta SPC - <b>meta SPC FAM</b>	3
2. Zloženie v rámci meta SPC	3
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC	4
4. Autorizované použitia podľa meta SPC	5
5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC	14
6. Ďalšie informácie	15
7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC	15
1. Administratívne informácie o meta SPC - <b>meta SPC FAM 30</b>	16
2. Zloženie v rámci meta SPC	17
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC	17
4. Autorizované použitia podľa meta SPC	18
5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC	28
6. Ďalšie informácie	29
7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC	29

## Časť I. - Prvá úroveň informácií

### 1. Administratívne informácie

#### 1.1. Názov skupiny výrobkov

Evans' Iodine-based surface disinfection biocidal product family

#### 1.2. Typ(y) výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

#### 1.3. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie

Názov/Meno

Evans Vanodine Europe

Adresa

6-9 Trinity Street D02 EY47 Dublin 2 Írsko

Číslo autorizácie

SK19-MRP-006-00-000

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3

SK-0013903-0000

Dátum autorizácie

29/03/2019

Dátum skončenia platnosti autorizácie

06/03/2029

#### 1.4. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

Meno/Názov výrobcu

Evans Vanodine International

Adresa výrobcu

Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Spojené kráľovstvo

Miesto výrobných priestorov

Brierley Road, Walton Summit PR58AH Preston, Lancashire Spojené kráľovstvo

## 1.5. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

<b>Účinná látka</b>	1319 - Jód
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	ACF Minera S.A.
<b>Adresa výrobcu</b>	San Martin č. 499 Žiadne Iquique Čile
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Baña Lagunas Žiadne Pozo Almonte Čile
<b>Účinná látka</b>	1319 - Jód
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	SQM S.A.
<b>Adresa výrobcu</b>	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes Žiadne Santiago Čile
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Továreň Nueva Victoria, továreň Pedro de Valdivia Žiadne Žiadne Čile
<b>Účinná látka</b>	1319 - Jód
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	Cosayach Nitratos S.A.
<b>Adresa výrobcu</b>	Hnos Amunátegui 178 Žiadne Santiago Čile
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	CosayA. Compania de Salitre y Yodo Žiadne Nie je hlásené Čile
<b>Účinná látka</b>	1319 - Jód
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	ISE Chemicals Corporation
<b>Adresa výrobcu</b>	3-1, Kyobshi 1-Chrome, Chuo-ku, Žiadne Tokio Japonsko
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Shirasato Plant, 3695 Kitaimaizumi Žiadne Oamishirasato City Japonsko

## 2. Zloženie a úprava skupiny výrobkov

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení skupiny

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Jód		Účinná látka	7553-56-2	231-442-4	1,8 - 2,84
Alkohol etoxylát	Alkohol, C9-11, etoxylát (8 EO)		68439-46-3	614-482-0	18 - 24,9
Kyselina sírová	Kyselina sírová		7664-93-9	231-639-5	7 - 10
Kyselina fosforečná	Trihydroxidooxidofosfor		7664-38-2	231-633-2	9 - 13

## 2.2. Typ(y) úpravy

SL - Rozpustný koncentrát

## Časť II. - Druhá úroveň informácií - meta SPC

### 1. Administratívne informácie o meta SPC

#### 1.1. Identifikátor meta SPC

meta SPC FAM

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

1-1

#### 1.3 Typ(y) výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

## 2. Zloženie v rámci meta SPC

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení v rámci meta SPC

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Jód		Účinná látka	7553-56-2	231-442-4	1,8 - 2,179
Alkohol etoxylát	Alkohol, C9-11, etoxylát (8 EO)		68439-46-3	614-482-0	18 - 18,575
Kyselina sírová	Kyselina sírová		7664-93-9	231-639-5	7 - 7,995
Kyselina fosforečná	Trihydroxidooxidofosfor		7664-38-2	231-633-2	9 - 12,495

## 2.2. Typ(y) úpravy v rámci meta SPC

### Úprava/úpravy

SL - Rozpustný koncentrát

## 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC

### Výstražné upozornenia

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.  
 Môže byť korozívna pre kovy.

### Bezpečnostné upozornenia

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.  
 Uchovávajte uzamknuté.  
 Uchovávajte mimo dosahu detí.  
 Nevdychujte hmlu.  
 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
 Noste ochranné rukavice.  
 Noste ochranný odev.  
 Noste ochranné okuliare.  
 Noste ochranu tváre.  
 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.  
 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou.  
 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite sprchou.  
 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

Zneškodnite obsah súlade s miestnymi predpismi

Zneškodnite nádobu súlade s miestnymi predpismi

## 4. Autorizované použitia podľa meta SPC

### 4.1 Opis použitia

#### Použitie 1 - Použitie 1 (FAM) – dezinfekcia povrchov v priestoroch na ustajnenie zvierat – aplikácia postrekom alebo napenením

Typ výrobku	Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s ustajnením zvierat.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: Všetko</p> <p>Vedecký názov: Vírusy Bežný názov: Vírusy Vývojové štádium: Všetko</p> <p>Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: Kvasinky Vývojové štádium: Všetko</p> <p>Vedecký názov: Mykobaktérie Bežný názov: Mykobaktérie Vývojové štádium: Všetko</p>
Oblasti použitia	Vnútrotné  Vnútrotné
Spôsob(y) aplikácie	<p>sprejovanie - Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte zásobník chrbtového postrekovača (nízkotlakový sprej) zriedeným koncentrátom.</p> <p>Napeňovanie - Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Zriedený koncentrát sa plní do zásobníka chrbtového postrekovača (nízkotlaková pena).</p>
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	300 ml/m <sup>2</sup> (zriedený roztok) - Pomer riedenia – FAM 1 : 75 - Dezinfekcia priestorov na ustajnenie zvierat sa uskutočňuje takto:

- Dojnice: raz ročne
- Jatočné teľatá: každých 17 – 19 týždňov
- Ošípané na výkrm: dvakrát ročne
- Nosnice: raz za 12 – 18 mesiacov
- Brojlery: každých 7 týždňov
- Morky: dvakrát ročne
- Kačice: každých 8 týždňov
- Husi: dvakrát ročne
- Ovce: raz ročne
- Kozy: raz ročne

300 ml/m<sup>2</sup> (zriedený roztok) - Pomer riedenia – FAM 1 : 75 -  
Dezinfekcia priestorov na ustajnenie zvierat sa uskutočňuje takto:

- Dojnice: raz ročne
- Jatočné teľatá: každých 17 – 19 týždňov
- Ošípané na výkrm: dvakrát ročne
- Nosnice: raz za 12 – 18 mesiacov
- Brojlery: každých 7 týždňov
- Morky: dvakrát ročne
- Kačice: každých 8 týždňov
- Husi: dvakrát ročne
- Ovce: raz ročne
- Kozy: raz ročne

**Kategória(ie) používateľ'ov**

Profesionálne

**Veľkosti balenia a obalový materiál**

Nádoby (napr. fľaše, kanistre, barely, IBC nádrže) vyrobené z HDPE – 1 – 1 000 litrov

#### 4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Povrchy pred dezinfekciou vyčistite a opláchnite.  
Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte zásobník chrbtového postrekovača (nízkotlakový sprej) zriedeným koncentrátom. Dezinfekčný prostriedok nastriekajte na povrchy tak, aby boli dôkladne navlhčené, a nechajte schnúť 30 minút, pórovité povrchy by sa mali nechať schnúť minimálne 4 hodiny. Po dezinfekcii vyprázdnite a vyčistite zásobník a postrekovač opláchnutím vodou.  
Pomer riedenia – FAM 1 : 75



#### 4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Noste ochranný oblek (aspoň typ 4, EN 14605), ktorý je nepriepustný pre biocídne výrobky (materiál obleku špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.  
Počas biocídneho ošetrovania musia byť vodné a kŕmne žľaby zakryté.

#### 4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri pokyny na použitie.

### 4.2 Opis použitia

#### Použitie 2 - Použitie 2 (FAM) – dezinfekcia zariadenia v priestoroch na ustajnenie zvierat – ponáranie

##### Typ výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

##### Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s ustajnením zvierat.

##### Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie  
Bežný názov: Baktérie  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Kvasinky  
Bežný názov: Kvasinky  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Vírusy  
Bežný názov: Vírusy  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Mykobaktérie  
Bežný názov: Mykobaktérie

	Vývojové štádium: Všetko
<b>Oblasti použitia</b>	Vnútorne Vonkajšie Vnútorne a vonkajšie
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	otvorený systém: ponorenie - Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Zriedený koncentrát sa naplní do čistej nádoby a zariadenie (napr. vedrá, kliečky, liahne, napájačky, prepravky) sa vkladá do roztoku. Zariadenie sa ponechá v roztoku najmenej 30 minút a potom sa vyberie a nechá sa odtečť a uschnúť.
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	Ponorte na 30 minút do 100 litrov zriedeného roztoku. - Pomer riedenia – FAM 1 : 75 - Dezinfekciu zariadenia v priestoroch na ustajnenie ponorením uskutočňujú profesionálni pracovníci vnútri alebo vonku takto: – Brojlery: každých 7 týždňov – Kačice: každých 8 týždňov
<b>Kategória(ie) používateľ'ov</b>	Profesionálne
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	Nádoby (napr. fľaše, kanistre, barely, IBC nádrže) vyrobené z HDPE – 1 – 1 000 litrov

#### 4.2.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Povrchy pred dezinfekciou vyčistíte a opláchnete.  
Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte čistou nádobu zriedeným roztokom a zariadenie (napr. vedrá, kliečky, liahne, napájačky, prepravky) vložte do roztoku, ponechajte ho v roztoku najmenej 30 minút a potom ho vyberte a nechajte odtečť a uschnúť. Dezinfekčný roztok zlikvidujte do ČOV.  
Pomer riedenia – FAM 1 : 75

#### 4.2.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Noste ochranný oblek (aspoň typ 6, EN 13034).  
Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.

#### 4.2.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.2.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.2.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri pokyny na použitie.

### 4.3 Opis použitia

#### Použitie 3 - Použitie 3 (FAM) – dezinfekcia vozidiel na prepravu zvierat – aplikácia postrekom

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s prepravou zvierat.
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: Všetko  Vedecký názov: Vírusy Bežný názov: Vírusy Vývojové štádium: Všetko  Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: Kvasinky Vývojové štádium: Všetko  Vedecký názov: Mykobaktérie Bežný názov: Mykobaktérie Vývojové štádium: Všetko
<b>Oblasti použitia</b>	Vonkajšie  Vonkajšie
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	sprejovanie - Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Zriedený koncentrát sa naplní do zásobníka chrbtového

	postrekovača (nízkotlakový sprej). Povrchy sa postriekajú dezinfekčným prostriedkom tak, aby boli dôkladne navlhčené. Výrobok sa ponechá na povrchoch, kým neuschne (pórovité povrchy by mali schnúť minimálne 4 hodiny).
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	300 ml/m <sup>2</sup> zriedeného roztoku - Pomer riedenia – FAM 1 : 75 - Vozidlá na prepravu zvierat sa vo všeobecnosti dezinfikujú výrobkami, ktoré nie sú na báze jódu. Dezinfekcia výrobkami na báze jódu sa vykonáva len v prípade ochorenia.
<b>Kategória(ie) používateľov</b>	Profesionálne
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	Nádoby (napr. fľaše, kanistre, barely, IBC nádrže) vyrobené z HDPE – 1 – 1 000 litrov

#### 4.3.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Povrchy pred dezinfekciou vyčistite a opláchnite.  
Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte zásobník chrbtového postrekovača (nízkotlakový sprej) zriedeným koncentrátom. Dezinfekčný roztok najprv aplikujte na vonkajšiu stranu vozidla vrátane podbehov kolies, pneumatík, blatníkov a spodnej strany vozidla, pričom začnite hore a pokračujte nadol. Potom postriekajte vnútornú stranu vozidla, pričom začnite hore a pokračujte až úplne nadol. Pokryť sa musia všetky povrchy vrátane podlahy. Po dezinfekcii (trvajúcej aspoň 30 minút) vyprázdnite a vyčistite zásobník a postrekovač opláchnutím vodou.  
Pomer riedenia – FAM 1 : 75

#### 4.3.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Noste ochranný oblek (aspoň typ 4, EN 14605), ktorý je nepriepustný pre biocídne výrobky (materiál obleku špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.

#### 4.3.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.3.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.3.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.4 Opis použitia

##### Použitie 4 - Použitie 4 (FAM) – dezinfekcia zariadenia na chov rýb – ponáranie

###### Typ výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

###### Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s ustajnením zvierat.

###### Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie  
Bežný názov: Baktérie  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Vírusy  
Bežný názov: Vírusy  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Kvasinky  
Bežný názov: Kvasinky  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Mykobaktérie  
Bežný názov: Mykobaktérie  
Vývojové štádium: Všetko

###### Oblasti použitia

Vonkajšie

Vonkajšie

###### Spôsob(y) aplikácie

otvorený systém: ponorenie -  
Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Zriedený koncentrát sa naplní do čistej nádoby a zariadenie (napr. vedrá, kletky, liahne, napájačky, prepravky) sa vkladá do roztoku. Zariadenie sa ponechá v roztoku najmenej 30 minút a potom sa vyberie a nechá sa odtečť a uschnúť. Pri väčších kusoch zariadenia, ako sú nádrže na chov rýb, sa vyčistené nádoby naplnia dezinfekčným prostriedkom. Dezinfekčný prostriedok sa ponechá minimálne 30 minút, nádoby sa vyprázdnia, opláchnu sa čistou vodou a nechajú sa uschnúť.

###### Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie

500 l zriedeného roztoku. - Pomer riedenia – FAM 1 : 75 -  
Dezinfekcia zariadenia v chovoch rýb sa uskutočňuje raz týždenne.

###### Kategória(ie) používateľov

#### Veľkosti balenia a obalový materiál

Profesionálne

Nádoby (napr. fľaše, kanistre, barely, IBC nádrže) vyrobené z HDPE – 1 – 1 000 litrov

#### 4.4.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Povrchy pred dezinfekciou vyčistíte a opláchnite.

Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte čistú nádobu zriedeným koncentrátom a zariadenie (napr. vedrá, kletky, liahne, napájačky, prepravky) vložte do roztoku, ponechajte aspoň 30 minút, potom zariadenie vyberte, vyprázdňte ho, opláchnite čistou pitnou vodou a nechajte uschnúť. Pri väčších kusoch zariadenia, ako sú nádrže na chov rýb, sa vyčistené nádoby naplnia dezinfekčným roztokom, ktorý sa ponechá minimálne 30 minút, nádoby sa vyprázdnia, opláchnu sa čistou vodou a nechajú uschnúť.

Pomer riedenia – FAM 1 : 75

#### 4.4.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).

Noste ochranný oblek (aspoň typ 6, EN 13034).

Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.

#### 4.4.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.4.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.4.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri pokyny na použitie.

## 4.5 Opis použitia

### Použitie 5 - Použitie 5 (FAM) – dezinfekcia obuvi a kolies – namáčanie

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s ustajnením alebo prepravou zvierat.
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: Všetko
<b>Oblasti použitia</b>	Vonkajšie  Vonkajšie
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	otvorený systém: ošetrovanie ponorením - Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Kúpele pre nohy a kolesá sa naplnia zriedeným koncentrátom a umiestnia sa pri vchodoch alebo východoch. Pred prechodom z jednej oblasti do druhej je potrebné zabezpečiť dvojminútový kontaktný čas.
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	Kúpeľ pre kolesá (250 litrov). Kúpeľ pre obuv (10 litrov). - Pomer riedenia – FAM 1 : 75 - Kúpeľ pre kolesá (250 litrov) – raz týždenne (na základe posúdenia rizika je možné použiť až 400 litrov). Kúpeľ pre obuv (10 litrov) – každý deň.
<b>Kategória(ie) používateľ'ov</b>	Profesionálne
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	Nádoba, plastová: HDPE, 5 – 1 000 l

#### 4.5.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Povrchy pred dezinfekciou vyčistite a opláchnite.  
Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte kúpeľ pre nohy/kolesá zriedeným koncentrátom a umiestnite ho pri vchodoch/východoch. Pred prechodom z jednej oblasti do druhej zabezpečte dvojminútový kontaktný čas. Použité roztoky likvidujte v odpadovej vode.  
Kúpele pre kolesá vyprázdnite, vyčistite a znovu naplňte až do maximálneho objemu 400 l.

Kúpeľ pre nohy sa musí uchovávať vnútri/pod strechou, aby sa zabránilo zriadeniu dažďom.  
Pomer riedenia – FAM 1 : 75

#### **4.5.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie**

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Noste ochranný oblek (aspoň typ 6, EN 13034).  
Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.

#### **4.5.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia**

Pozri pokyny na použitie.

#### **4.5.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu**

Pozri pokyny na použitie.

#### **4.5.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok**

Pozri pokyny na použitie.

### **5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC**

#### **5.1. Pokyny na používanie**

Pozri autorizované použitia.

#### **5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika**

Pozri autorizované použitia.

#### **5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia**



#### Opis opatrení prvej pomoci:

Vdýchnutie: Nepravdepodobný spôsob expozície, pretože výrobok neobsahuje prchavé látky. Ak sa vdýchne aerosól/hmla, postupujte takto. Presuňte postihnutú osobu na čerstvý vzduch, udržujte ju v teple, nechajte ju odpočívať a umožnite jej pohodlne dýchať.

Prehltnutie: Nevyvolávajte zvracanie. Ústa dôkladne vypláchnite vodou. Dajte postihnutej osobe vypiť veľké množstvo vody.

Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou: Umyte veľkým množstvom vody. Ak sa príznaky objavia po umytí, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Vyberte kontaktné šošovky, ak ich máte, a držte viečka otvorené. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Vdýchnutie: Podráždenie nosa, hrdla a dýchacích ciest.

Prehltnutie: Môže spôsobiť chemické popáleniny v ústach a hrdle.

Kontakt s pokožkou: Pálivá bolesť a vážne poleptanie kože. Môže spôsobiť vážne chemické popáleniny na koži.

Kontakt s očami: Vážne podráždenie, pálenie a slzenie. Dlhší kontakt spôsobuje vážne poškodenie očí a tkanív.

Stabilita a reaktivita:

Reaktivita: Reaguje so zásadami a vytvára teplo.

Chemická stabilita: Žiadne závažné obavy z hľadiska stability.

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Zabráňte vystaveniu vysokým teplotám alebo priamemu slnečnému žiareniu.

Nekompatibilné materiály: Materiály, ktorým sa treba vyhnúť: Hliník, cín, zinok a ich zliatiny. Koncentrované alkalické materiály

Materiály uvoľňujúce chlór uvoľnia toxický plyn chlór. Môžu sa vytvoriť oxidačné činidlá ako jódové pary.

Nebezpečné produkty rozkladu: Pri zahriatí sa môžu vytvoriť výpary/plyny nebezpečné pre zdravie.

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Úniky alebo nekontrolované vypúšťanie do vodných tokov sa musia okamžite nahlásiť príslušnému úradu pre životné prostredie alebo inému príslušnému regulačnému orgánu.

Únik spláchnite veľkým množstvom vody. Malé úniky: Uniknutý materiál zhrňte dokopy a absorbujte pieskom, zeminou alebo iným nehorľavým materiálom. Zozbierajte ho a dajte ho do vhodných nádob na likvidáciu odpadu a nádoby bezpečne uzavrite.

## 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Po ošetrení sa použité roztoky môžu spláchnuť do komunálnej kanalizácie alebo zneškodniť na hnojisku, v závislosti od miestnych požiadaviek. Zabráňte uvoľneniu do miestnej čističky odpadových vôd.

Nepoužitý prípravok a obal likvidujte v súlade s miestnymi a/alebo vnútroštátnymi požiadavkami.

## 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Čas použiteľnosti 36 mesiacov.

Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe na chladnom, dobre vetranom mieste. Skladujte v bezpečnej vzdialenosti od týchto materiálov: oxidujúce materiály.

Zabráňte vystaveniu vysokým teplotám alebo priamemu slnečnému žiareniu.

## 6. Ďalšie informácie

Žiadne

## 7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC

### 7.1 Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

**Obchodný názov**

FAM	Oblasť trhu: SK
Vanodine	Oblasť trhu: SK
Vanodin	Oblasť trhu: SK
Vanodine FAM	Oblasť trhu: SK
<b>Číslo autorizácie</b> <small>(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)</small>	SK-0013903-0001 1-1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Jód		Účinná látka	7553-56-2	231-442-4	2,179
Alkohol etoxylát	Alkohol, C9-11, etoxylát (8 EO)		68439-46-3	614-482-0	18,575
Kyselina sírová	Kyselina sírová		7664-93-9	231-639-5	7,995
Kyselina fosforečná	Trihydroxidooxidofosfor		7664-38-2	231-633-2	12,495

**1. Administratívne informácie o meta SPC****1.1. Identifikátor meta SPC**

meta SPC FAM 30

**1.2. Prípona čísla autorizácie**

1-2

### 1.3 Typ(y) výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

## 2. Zloženie v rámci meta SPC

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení v rámci meta SPC

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Jód		Účinná látka	7553-56-2	231-442-4	2,18 - 2,84
Alkohol etoxylát	Alkohol, C9-11, etoxylát (8 EO)		68439-46-3	614-482-0	18 - 24,9
Kyselina sírová	Kyselina sírová		7664-93-9	231-639-5	7 - 10
Kyselina fosforečná	Trihydroxidooxidofosfor		7664-38-2	231-633-2	9,536 - 13

### 2.2. Typ(y) úpravy v rámci meta SPC

Úprava/úpravy

SL - Rozpuštný koncentrát

## 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC

Výstražné upozornenia

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.  
Môže byť korozívna pre kovy.

Bezpečnostné upozornenia

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.  
Uchovávajte uzamknuté.  
Uchovávajte mimo dosahu detí.  
Nevdychujte hmlu.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
Noste ochranné rukavice.
Noste ochranný odev.
Noste ochranné okuliare.
Noste ochranu tváre.
PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou.
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite sprchou.
PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.
Zozbierajte uniknutý produkt.
Zneškodnite obsah súlade s miestnymi predpismi
Zneškodnite nádobu súlade s miestnymi predpismi

## 4. Autorizované použitia podľa meta SPC

### 4.1 Opis použitia

#### Použitie 1 - Použitie 1 (FAM 30) – dezinfekcia povrchov priestorov na ustajnenie zvierat – aplikácia postrekom alebo napenením

##### Typ výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

##### Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s ustajnením zvierat.

##### Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie  
Bežný názov: Baktérie  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Vírusy  
Bežný názov: Vírusy  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Kvasinky  
Bežný názov: Kvasinky  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Mykobaktérie  
Bežný názov: Mykobaktérie  
Vývojové štádium: Všetko

<b>Oblasti použitia</b>	Vnútoré  Vnútoré
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	sprejovanie - Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte zásobník chrbtového postrekovača (nízkotlakový sprej) zriedeným koncentrátom.  Napeňovanie - Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Zriedený koncentrát sa plní do zásobníka chrbtového postrekovača (nízkotlaková pena).
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	300 ml/m <sup>2</sup> (zriedený roztok) - Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100 - Dezinfekcia priestorov na ustajnenie zvierat sa uskutočňuje takto:  – Dojnice: raz ročne – Jatočné teľatá: každých 17 – 19 týždňov – Ošípané na výkrm: dvakrát ročne – Nosnice: raz za 12 – 18 mesiacov – Brojlery: každých 7 týždňov – Morky: dvakrát ročne – Kačice: každých 8 týždňov – Husi: dvakrát ročne – Ovce: raz ročne – Kozy: raz ročne  300 ml/m <sup>2</sup> (zriedený roztok) - Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100 - Dezinfekcia priestorov na ustajnenie zvierat sa uskutočňuje takto:  – Dojnice: raz ročne – Jatočné teľatá: každých 17 – 19 týždňov – Ošípané na výkrm: dvakrát ročne – Nosnice: raz za 12 – 18 mesiacov – Brojlery: každých 7 týždňov – Morky: dvakrát ročne – Kačice: každých 8 týždňov – Husi: dvakrát ročne – Ovce: raz ročne – Kozy: raz ročne
<b>Kategória(ie) používateľov</b>	Profesionálne

## Veľkosti balenia a obalový materiál

Nádoby (napr. fľaše, kanistre, barely, IBC nádrže) vyrobené z HDPE – 1 – 1 000 litrov

### 4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Povrchy pred dezinfekciou vyčistite a opláchnite.

Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte zásobník chrbtového postrekovača (nízkotlakový sprej) zriedeným koncentrátom. Dezinfekčný prostriedok nastriekajte na povrchy tak, aby boli dôkladne navlhčené, a nechajte schnúť 30 minút, pórovité povrchy by sa mali nechať schnúť minimálne 4 hodiny. Po dezinfekcii vyprázdnite a vyčistite zásobník a postrekovač opláchnutím vodou.

Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100

### 4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).

Noste ochranný oblek (aspoň typ 4, EN 14605), ktorý je nepriepustný pre biocídne výrobky (materiál obleku špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).

Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.

Počas biocídneho ošetrovania musia byť vodné a kŕmne žľaby zakryté.

### 4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri pokyny na použitie.

### 4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri pokyny na použitie.

### 4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri pokyny na použitie.

## 4.2 Opis použitia

**Použitie 2 - Použitie 2 (FAM 30) – dezinfekcia zariadenia priestorov na ustajnenie zvierat – ponáranie**

**Typ výrobku**

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

**Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia**

Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s ustajnením zvierat.

**Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)**

Vedecký názov: Baktérie  
Bežný názov: Baktérie  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Kvasinky  
Bežný názov: Kvasinky  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Vírusy  
Bežný názov: Vírusy  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Mykobaktérie  
Bežný názov: Mykobaktérie  
Vývojové štádium: Všetko

**Oblasti použitia**

Vnútorne

Vonkajšie

Vnútorne a vonkajšie

**Spôsob(y) aplikácie**

otvorený systém: ponorenie -  
Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Zriedený koncentrát sa naplní do čistej nádoby a zariadenie (napr. vedrá, kliečky, liahne, napájačky, prepravky) sa vkladá do roztoku. Zariadenie sa ponechá v roztoku najmenej 30 minút a potom sa vyberie a nechá sa odietť a uschnúť.

**Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie**

100 litrov zriedeného roztoku - Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100 -  
Dezinfekciu zariadenia v priestoroch na ustajnenie ponorením uskutočňujú profesionálni pracovníci vnútri alebo vonku takto:  
– Brojlery: každých 7 týždňov  
– Kačice: každých 8 týždňov

**Kategória(ie) používateľov**

Profesionálne

**Veľkosti balenia a obalový materiál**

Nádoby (napr. fľaše, kanistre, barely, IBC nádrže) vyrobené z HDPE – 1 – 1 000 litrov

#### 4.2.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Povrchy pred dezinfekciou vyčistite a opláchnite.  
Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte čistú nádobu zriedeným roztokom a zariadenie (napr. vedrá, kliečky, liahne, napájačky, prepravky) vložte do roztoku, ponechajte ho v roztoku najmenej 30 minút a potom ho vyberte a nechajte odtečť a uschnúť. Dezinfekčný roztok zlikvidujte do ČOV.  
Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100

#### 4.2.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Noste ochranný oblek (aspoň typ 6, EN 13034).  
Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.

#### 4.2.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.2.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.2.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.3 Opis použitia

##### Použitie 3 - Použitie 3 (FAM 30) – dezinfekcia vozidiel na prepravu zvierat – aplikácia postrekom

###### Typ výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

###### Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s prepravou zvierat.

###### Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie  
Bežný názov: Baktérie  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Vírusy



	<p>Bežný názov: Vírusy Vývojové štádium: Všetko</p> <p>Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: Kvasinky Vývojové štádium: Všetko</p> <p>Vedecký názov: Mykobaktérie Bežný názov: Mykobaktérie Vývojové štádium: Všetko</p>
<b>Oblasti použitia</b>	<p>Vonkajšie</p> <p>Vonkajšie</p>
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	<p>sprejovanie - Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Zriedený koncentrát sa naplní do zásobníka chrbtového postrekovača (nízkotlakový sprej). Povrchy sa postriekajú dezinfekčným prostriedkom tak, aby boli dôkladne navlhčené. Výrobok sa ponechá na povrchoch, kým neuschne (pórovité povrchy by mali schnúť minimálne 4 hodiny).</p>
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	<p>300 ml/m<sup>2</sup> zriedeného roztoku - Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100 - Vozidlá na prepravu zvierat sa vo všeobecnosti dezinfikujú výrobkami, ktoré nie sú na báze jódu. Dezinfekcia výrobkami na báze jódu sa vykonáva len v prípade ochorenia.</p>
<b>Kategória(ie) používateľ'ov</b>	<p>Profesionálne</p>
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	<p>Nádoby (napr. fľaše, kanistre, barely, IBC nádrže) vyrobené z HDPE – 1 – 1 000 litrov</p>

#### 4.3.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Povrchy pred dezinfekciou vyčistíte a opláchnete.  
Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte zásobník chrbtového postrekovača (nízkotlakový sprej) zriedeným koncentrátom. Dezinfekčný roztok najprv aplikujte na vonkajšiu stranu vozidla vrátane podbehov kolies, pneumatík, blatníkov a spodnej strany vozidla, pričom začnite hore a pokračujte nadol. Potom postriekajte vnútornú stranu vozidla, pričom začnite hore a pokračujte až úplne nadol. Pokryť sa musia všetky povrchy vrátane podlahy. Po dezinfekcii (trvajúcej aspoň 30 minút) vyprázdnite a vyčistite zásobník a postrekovač opláchnutím vodou.  
Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100

#### 4.3.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Noste ochranný oblek (aspoň typ 4, EN 14605), ktorý je nepriepustný pre biocídne výrobky (materiál obleku špecifikuje držiteľ

rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.

#### 4.3.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.3.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.3.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri pokyny na použitie.

### 4.4 Opis použitia

#### Použitie 4 - Použitie 4 (FAM 30) – dezinfekcia zariadenia na chov rýb – ponáranie

##### Typ výrobku

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

##### Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s ustajnením zvierat.

##### Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: Baktérie  
Bežný názov: Baktérie  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Vírusy  
Bežný názov: Vírusy  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Kvasinky  
Bežný názov: Kvasinky  
Vývojové štádium: Všetko

Vedecký názov: Mykobaktérie  
Bežný názov: Mykobaktérie  
Vývojové štádium: Všetko

##### Oblasti použitia

Vonkajšie

Vonkajšie

<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	otvorený systém: ponorenie - Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Zriedený koncentrát sa naplní do čistej nádoby a zariadenie (napr. vedrá, klietky, liahne, napájačky, prepravky) sa vkladá do roztoku. Zariadenie sa ponechá v roztoku najmenej 30 minút a potom sa vyberie a nechá sa odtečť a uschnúť. Pri väčších kusoch zariadenia, ako sú nádrže na chov rýb, sa vyčistené nádoby naplnia dezinfekčným prostriedkom. Dezinfekčný prostriedok sa ponechá minimálne 30 minút, nádoby sa vyprázdnia, opláchnu sa čistou vodou a nechajú sa uschnúť.
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	500 l zriedeného roztoku. - Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100 - Dezinfekcia zariadenia v chovoch rýb sa uskutočňuje raz týždenne.
<b>Kategória(ie) používateľov</b>	Profesionálne
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	Nádoby (napr. fľaše, kanistre, barely, IBC nádrže) vyrobené z HDPE – 1 – 1 000 litrov

#### 4.4.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Povrchy pred dezinfekciou vyčistite a opláchnite.  
Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte čistú nádobu zriedeným koncentrátom a zariadenie (napr. vedrá, klietky, liahne, napájačky, prepravky) vložte do roztoku, ponechajte aspoň 30 minút, potom zariadenie vyberte, vyprázdňte ho, opláchnite čistou pitnou vodou a nechajte uschnúť. Pri väčších kusoch zariadenia, ako sú nádrže na chov rýb, sa vyčistené nádoby naplnia dezinfekčným roztokom, ktorý sa ponechá minimálne 30 minút, nádoby sa vyprázdnia, opláchnu sa čistou vodou a nechajú sa uschnúť.  
Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100

#### 4.4.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Noste ochranný oblek (aspoň typ 6, EN 13034).  
Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.

#### 4.4.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.4.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.4.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozri pokyny na použitie.

#### 4.5 Opis použitia

##### Použitie 5 - Použitie 5 (FAM 30) – dezinfekcia obuvi a kolies – namáčanie

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	Výrobky používané na dezinfekciu materiálov a povrchov spojených s ustajnením alebo prepravou zvierat.
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: Všetko
<b>Oblasti použitia</b>	Vonkajšie  Vonkajšie
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	otvorený systém: ošetrovanie ponorením - Koncentrované prostriedky sa riedia dekantáciou alebo dávkovaním (pomocou dávkovacieho zariadenia). Kúpele pre nohy a kolesá sa naplnia zriedeným koncentrátom a umiestnia sa pri vchodoch alebo východoch. Pred prechodom z jednej oblasti do druhej je potrebné zabezpečiť dvojminútový kontaktný čas.
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	Kúpeľ pre kolesá (250 litrov). Kúpeľ pre obuv (10 litrov). - Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100 - Kúpeľ pre kolesá (250 litrov) – raz týždenne (na základe posúdenia rizika je možné použiť až 400 litrov). Kúpeľ pre obuv (10 litrov) – každý deň.
<b>Kategória(ie) používateľ'ov</b>	Profesionálne  Nádoba, plastová: HDPE, 5 – 1 000 l

**Veľkosti balenia a obalový materiál**

#### **4.5.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie**

Povrchy pred dezinfekciou vyčistite a opláchnite.  
Koncentrovaný prostriedok odlejte alebo dávkujte (pomocou dávkovacieho zariadenia) a zriedte vodou. Naplňte kúpeľ pre nohy/kolesá zriedeným koncentrátom a umiestnite ho pri vchodoch/východoch. Pred prechodom z jednej oblasti do druhej zabezpečte dvojminútový kontaktný čas. Použité roztoky likvidujte do odpadových vôd.  
Kúpele pre kolesá vyprázdňte, vyčistite a znovu naplňte až do maximálneho objemu 400 l.  
Kúpeľ pre nohy sa musí uchovávať vnútri/pod strechou, aby sa zabránilo zriadeniu dažďom.

Pomer riedenia – FAM 30 1 : 100

#### **4.5.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie**

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál rukavíc špecifikuje držiteľ rozhodnutia o autorizácii v informáciách o produkte).  
Noste ochranný oblek (aspoň typ 6, EN 13034).  
Použitie ochranných okuliarov pri manipulácii s prípravkom je povinné.

#### **4.5.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia**

Pozri pokyny na použitie.

#### **4.5.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu**

Pozri pokyny na použitie.

#### **4.5.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok**

Pozri pokyny na použitie.

## 5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC

### 5.1. Pokyny na používanie

Pozri autorizované použitia.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Pozri autorizované použitia.

### 5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Opis opatrení prvej pomoci:

Vdýchnutie: Nepravdepodobný spôsob expozície, pretože výrobok neobsahuje prchavé látky. Ak sa vdýchne aerosól/hmla, postupujte takto. Presuňte postihnutú osobu na čerstvý vzduch, udržiňte ju v teple, nechajte ju odpočívať a umožnite jej pohodlne dýchať.

Prehĺtnutie: Nevyvolávajte zvracanie. Ústa dôkladne vypláchnite vodou. Dajte postihnutej osobe vypiť veľké množstvo vody.

Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou: Umyte veľkým množstvom vody. Ak sa príznaky objavia po umytí, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Vyberte kontaktné šošovky, ak ich máte, a držte viečka otvorené.

Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Vdýchnutie: Podráždenie nosa, hrdla a dýchacích ciest.

Prehĺtnutie: Môže spôsobiť chemické popáleniny v ústach a hrdle.

Kontakt s pokožkou: Pálivá bolesť a vážne poleptanie kože. Môže spôsobiť vážne chemické popáleniny na koži.

Kontakt s očami: Vážne podráždenie, pálenie a sčernenie. Dlhší kontakt spôsobuje vážne poškodenie očí a tkanív.

Stabilita a reaktivita:

Reaktivita: Reaguje so zásadami a vytvára teplo.

Chemická stabilita: Žiadne závažné obavy z hľadiska stability.

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Zabráňte vystaveniu vysokým teplotám alebo priamemu slnečnému žiareniu.

Nekompatibilné materiály: Materiály, ktorým sa treba vyhnúť: Hliník, cín, zinok a ich zliatiny. Koncentrované alkalické materiály

Materiály uvoľňujúce chlór uvoľnia toxický plyn chlór. Môžu sa vytvoriť oxidačné činidlá ako jódové pary.

Nebezpečné produkty rozkladu: Pri zahriatí sa môžu vytvoriť výpary/plyny nebezpečné pre zdravie.

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Úniky alebo nekontrolované vypúšťanie do vodných tokov sa musia okamžite nahlásiť úradu pre životné prostredie alebo inému príslušnému regulačnému orgánu.

Únik spláchnite veľkým množstvom vody. Malé úniky: Uniknutý materiál zhrňte dokopy a absorbujte pieskom, zeminou alebo iným nehorľavým materiálom. Zozbierajte ho a dajte ho do vhodných nádob na likvidáciu odpadu a nádoby bezpečne uzavrite.

### 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Po ošetrení sa použité roztoky môžu spláchnuť do komunálnej kanalizácie alebo zneškodniť na hnojisku, v závislosti od miestnych požiadaviek. Zabráňte uvoľneniu do miestnej čističky odpadových vôd.

Nepoužitý prípravok a obal likvidujte v súlade s miestnymi a/alebo vnútroštátnymi požiadavkami.

### 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Čas použiteľnosti 36 mesiacov.

Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe na chladnom, dobre vetranom mieste. Skladujte v bezpečnej vzdialenosti od týchto materiálov: oxidujúce materiály.

Zabráňte vystaveniu vysokým teplotám alebo priamemu slnečnému žiareniu.

## 6. Ďalšie informácie

Žiadne

## 7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC

### 7.1 Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

**Obchodný názov**

FAM30	Oblasť trhu: SK
R62	Oblasť trhu: SK
V18	Oblasť trhu: SK
Biocid 30	Oblasť trhu: SK
Rapicid	Oblasť trhu: SK
<b>Číslo autorizácie</b> <small>(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)</small>	SK-0013903-0002 1-2

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Jód		Účinná látka	7553-56-2	231-442-4	2,84
Alkohol etoxylát	Alkohol, C9-11, etoxylát (8 EO)		68439-46-3	614-482-0	24,203
Kyselina sírová	Kyselina sírová		7664-93-9	231-639-5	9,55

---

Kyselina fosforečná

Trihydroxidooxidofosfor

7664-38-2

231-633-2

9,536

---