

Zhrnutie charakteristík biocídneho výrobku

Názov výrobkov: FAM

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

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

Výrobky typu 03 - Veterinárna hygiena

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

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3: SK-0013903-0001

Obsah

Administratívne informácie	1
1.1. Obchodné názvy výrobku	1
1.2. Držiteľ autorizácie	1
1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov	1
1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)	2
2. Zloženie a úprava výrobku	2
2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku	2
2.2. Typ úpravy	3
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia	3
4. Autorizované použite(ia)	4
5. Všeobecné pokyny pre použitie	13
5.1. Pokyny na používanie	13
5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika	13
5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia	13
5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu	13
5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok	13
6. Ďalšie informácie	14

Administratívne informácie

1.1. Obchodné názvy výrobku

FAM
Vanodine
Vanodin
Vanodine FAM

1.2. 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 1-1	

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3	SK-0013903-0001
Dátum autorizácie	29/03/2019
Dátum skončenia platnosti autorizácie	06/03/2029

1.3. 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

1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

Účinná látka	1319 - Jód
Meno/Názov výrobcu	ACF Minera S.A.
Adresa výrobcu	San Martin č. 499 Žiadne Iquique Čile
Miesto výrobných priestorov	Baña Lagunas Žiadne Pozo Almonte Čile

Účinná látka	1319 - Jód
Meno/Názov výrobcu	SQM S.A.
Adresa výrobcu	Los Militares 4290, Piso 4, Las Condes Žiadne Santiago Čile
Miesto výrobných priestorov	Továreň Nueva Victoria, továreň Pedro de Valdivia Žiadne Žiadne Čile

Účinná látka	1319 - Jód
Meno/Názov výrobcu	Cosayach Nitratos S.A.
Adresa výrobcu	Hnos Amunátegui 178 Žiadne Santiago Čile
Miesto výrobných priestorov	CosayA. Compania de Salitre y Yodo Žiadne Nie je hlásené Čile

Účinná látka	1319 - Jód
Meno/Názov výrobcu	ISE Chemicals Corporation
Adresa výrobcu	3-1, Kyobshi 1-Chrome, Chuo-ku, Žiadne Tokio Japonsko
Miesto výrobných priestorov	Shirasato Plant, 3695 Kitaimaizumi Žiadne Oamishirasato City Japonsko

2. Zloženie a úprava výrobku

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku

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

2.2. Typ úpravy

SL - Rozpustný koncentrát

3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

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 použite(ia)

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)

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

Vnútorne

Vnútorne

Spôsob(y) aplikácie

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).

Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie

300 ml/m² (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/m² (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 krmné 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
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 odtečť a uschnúť.

Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie

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

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 vyčistíte a opláchnite.
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

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)	<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	<p>Vonkajšie</p> <p>Vonkajšie</p>
Spôsob(y) aplikácie	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).
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	300 ml/m ² 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.
Kategória(ie) používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	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. Pokryt' 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

	<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>
Oblasti použitia	<p>Vonkajšie</p> <p>Vonkajšie</p>
Spôsob(y) aplikácie	<p>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. 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.</p>
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	<p>500 l zriedeného roztoku. - Pomer riedenia – FAM 1 : 75 - Dezinfekcia zariadenia v chovoch rýb sa uskutočňuje raz týždenne.</p>
Kategória(ie) používateľ'ov	<p>Profesionálne</p>
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>Nádoby (napr. fľaše, kanistre, barely, IBC nádrže) vyrobené z HDPE – 1 – 1 000 litrov</p>

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, kliečky, liahne, napájačky, prepravky) vložte do roztoku, ponechajte aspoň 30 minút, potom zariadenie vyberte, vyprázdnite 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

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 alebo prepravou zvierat.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: Baktérie Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: Všetko
Oblasti použitia	Vonkajšie Vonkajšie
Spôsob(y) aplikácie	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.
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	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.

Kategória(ie) používateľ'ov

Profesionálne

Veľkosti balenia a obalový materiál

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 pokyny pre použitie

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 sčervenanie. 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