

Souhrn vlastností biocidního přípravku pro kategorii biocidních přípravků

Název kategorie biocidních přípravků: SOPUROXID

Typ přípravku (typy přípravků): Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

Číslo povolení: EU_0026179-0000

Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3: EU-0026179-0000

Obsah

Část I. – První úroveň informací	1
1. Administrativní informace	1
2. Složení a forma kategorie přípravků	3
Část II. – Druhá úroveň informací – meta SPC	3
1. Administrativní informace o meta SPC - Meta SPC1	4
2. Složení meta SPC	4
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC	4
4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC	6
5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC	50
6. Další informace	52
7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC	52
1. Administrativní informace o meta SPC - Meta SPC2	54
2. Složení meta SPC	54
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC	55
4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC	56
5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC	64
6. Další informace	66
7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC	66
1. Administrativní informace o meta SPC - Meta SPC3	67
2. Složení meta SPC	68
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC	68
4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC	69
5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC	85
6. Další informace	87
7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC	87
1. Administrativní informace o meta SPC - Meta SPC4	88
2. Složení meta SPC	89
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC	89

4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC	91
5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC	135
6. Další informace	137
7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC	138

Část I. – První úroveň informací

1. Administrativní informace

1.1. Název kategorie biocidních přípravků

SOPUROXID

1.2. Typ přípravku (typy přípravků)

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

1.3. Držitel povolení

Jméno (název) a adresa držitele povolení	Jméno (název)	SOPURA
	Adresa	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgie
Číslo povolení	EU_0026179-0000	
Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3	EU-0026179-0000	
Datum udělení povolení	12/07/2022	
Datum skončení platnosti povolení	30/06/2032	

1.4. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

Název výrobce	SOPURA N.V.
Adresa výrobce	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgie
Umístění výrobních závodů	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgie

Název výrobce	SOPURA QUIMICA
Adresa výrobce	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Španělsko
Umístění výrobních závodů	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Španělsko

Název výrobce	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Adresa výrobce	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Francie
Umístění výrobních závodů	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Francie
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polsko

1.5. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek

Účinná látka	1340 - kyselina peroxyoctová
Název výrobce	SOPURA N.V.
Adresa výrobce	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgie
Umístění výrobních závodů	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgie

Účinná látka	1340 - kyselina peroxyoctová
Název výrobce	SOPURA QUIMICA
Adresa výrobce	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Španělsko
Umístění výrobních závodů	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 7 25300 TARREGA Španělsko
Účinná látka	1340 - kyselina peroxyoctová
Název výrobce	HYPRED SAS (KERSIA Group)
Adresa výrobce	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Francie
Umístění výrobních závodů	55, Boulevard Jules Verger (BP 10180) 35803 DINARD Francie
	Niepruszewo, ul. Kasztanowa 64-320 Buk Polsko

2. Složení a forma kategorie přípravků

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení kategorie biocidních přípravků

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	3,2 - 15
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,2 - 24,04
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	16,5 - 23,5
Kyselina octová		Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	5,5 - 16,7

2.2. Typ(y) složení (forma)

SL - Rozpustný koncentrát

Část II. – Druhá úroveň informací – meta SPC

1. Administrativní informace o meta SPC

1.1. Identifikátor meta SPC

Meta SPC1

1.2. Přípona k číslu povolení

1-1

1.3 Typ přípravku (typy přípravků)

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

2. Složení meta SPC

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení meta SPC

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	5 - 5
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,2 - 24,04
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	16,5 - 22
Kyselina octová		Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	5,5 - 9,55

2.2. Typ(y) složení (forma) meta SPC

Forma (formy)

SL - Rozpustný koncentrát

3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC

Standardní věty
o nebezpečnosti

Pokyny pro bezpečné zacházení

Může zesílit požár; oxidant.

Může být korozivní pro kovy.

Zdraví škodlivý při požití. Zdraví škodlivý při styku s kůží. Zdraví škodlivý při vdechování.

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Způsobuje vážné poškození očí.

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. – Zákaz kouření.

Používejte ochranné rukavice.

Používejte ochranné brýle.

Používejte obličejový štít.

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Provedte preventivní opatření proti smíchání s hořlavými materiály .

Zamezte vdechování par.

Omyjte ruce důkladně po manipulaci.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

Odborné ošetření (viz informace na tomto štítku).

Vypláchněte ústa.

Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. A před opětovným použitím vyperte.

Skladujte uzamčené.

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Odstraňte obsah v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Používejte ochranný oděv.

Odstraňte obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Uchovávejte v chladu.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Uniklý produkt seberte.

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.Opláchněte kůži osprchujte.

Nevdechujte páry.

Nevdechujte aerosoly.

Zamezte vdechování aerosolů.

4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC

4.1 Popis použití

Použití 1 - Dezinfekce povrchů v průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech - ruční ošetření (mopování)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: Údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů ručním ošetřením (mopováním) s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Ruční ošetření (mopování).

Podrobný popis:

Zředěný přípravek se aplikuje mopováním s použitím vhodného nástroje (např. ploché mopy nebo čisticí textilie).

Po aplikaci je zředěný přípravek vypuštěn do kanalizace.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: ZDRAVOTNICTVÍ nemedicínské oblasti S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při pokojové teplotě a kontaktní době 5 minut. Aplikační dávka: 20 ml/m² Použití jinde než ve ZDRAVOTNICTVÍ S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Aplikační

	dávka: 30 ml/m ² Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Položky, které mají být desinfikovány mopováním, mají zůstat stále vlhké po požadovanou kontaktní dobu pro umožnění optimální desinfekce.

4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 20.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Opětovný vstup je dovozen, až koncentrace kyseliny peroctové a peroxidu vodíku ve vzduchu poklesnou pod příslušné referenční hodnoty (AEC). Po aplikaci musí být místnost větrána, nejlépe mechanickou ventilací. Dobu trvání větrání je třeba určit měřením vhodným měřicím zařízením (specifikovaným držitelem povolení).

4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2 Popis použití

Použití 2 - Dezinfekce povrchů v průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech - ruční ošetření (stříkání)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bacteria
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů ručním ošetřením (stříkáním) s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Ruční ošetření (stříkání)

Podrobný popis:

Zředěný přípravek je aplikován stříkáním z malé stříkací nádoby

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: ZDRAVOTNICTVÍ nemedicínské oblasti S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při pokojové teplotě a kontaktní době 5 minut. Aplikační dávka: 20 ml/m². Použití jinde než ve ZDRAVOTNICTVÍ S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Aplikační

	dávka: 30 ml/m ² . Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.2.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a nečlověčí organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.2.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3 Popis použití

Použití 3 - Čištění na místě (CIP) ve farmaceutickém a kosmetickém průmyslu

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

Ve farmaceutickém a kosmetickém průmyslu: Desinfekce tvrdých/neporézních povrchů postupy CIP (s cirkulací) s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Postupem CIP

Podrobný popis:

Zředěný přípravek automaticky cirkuluje ze zásobních nádrží uzavřeným potrubím a instalacemi.

Po dezinfikování se nádoby (potrubí a nádrže) vypustí a vypláchnou vodou za podmínek uzavřeného systému.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,032% PAA (ředění přípravku na 0,64% tj. 640 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty.

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.3.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.3.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

4.3.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4 Popis použití

Použití 4 - Dezinfekce povrchů ve sklenících stříkáním uživatelem s osobním krytem (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bacteriia
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

Ve sklenících: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Otevřený systém: použití ve formě spreje

Podrobný popis:

Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech postřikovacím zařízením
Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnicím zařízením)

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut.

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.4.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.4.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Ve fázi míchání, plnění a aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Aplikace má být prováděna pouze s uživatelem v osobním krytu, kdy není přítomna žádná jiná osoba.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.4.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.5 Popis použití

Použití 5 - Dezinfekce povrchů ve sklenících stříkáním uživatelem bez osobního krytu (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	<p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace</p>
Oblast použití	<p>Vnitřní</p> <p>Ve sklenících: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním</p>
Metoda(y) aplikace	<p>Metoda: Otevřený systém: použití ve formě spreje Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech postřikovacím zařízením.</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m² Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.5.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.5.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 40.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.5.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.5.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.5.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.6 Popis použití

Použití 6 - Dezinfekce zemědělského a zahradnického vybavení (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Metoda(y) aplikace	<p>Vnitřní</p> <p>V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení (malé součásti, jako náhradní díly, nástroje, ventily, hadice, ...) ponořením do napouštěcích lázní s předchozím čištěním</p> <p>Metoda: Otevřený systém: ponořování Podrobný popis: Koncentrovaný přípravek je čerpán do ponorné lázně a zředěn na požadovanou koncentraci před ponořením položek, které mají být dezinfikovány</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.6.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.6.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi po aplikaci je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

4.6.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.6.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.6.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.7 Popis použití

Použití 7 - Dezinfekce povrchů a zemědělského/zahradnického vybavení stříkáním (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Otevřený systém: použití ve formě spreje

Podrobný popis:

Zředěný přípravek je ručně stříkán na povrchy/vybavení a použitím postřikovacího zařízení. Postřík je aplikován pouze směrem dolů a v horizontálním směru.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj.

	960 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.7.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.7.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 20.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

4.7.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.7.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.7.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.8 Popis použití

Použití 8 - Dezinfekce povrchů a zemědělského/zahradnického vybavení automatickým stříkáním (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Stříkání

Podrobný popis:

Zředěný přípravek je aplikován postříkem automaticky.

Postřík je aplikován pouze směrem dolů a v horizontálním směru.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.



4.8.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.8.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

4.8.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.8.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.8.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.9 Popis použití

Použití 9 - Dezinfekce povrchů a zemědělského/zahradnického vybavení automatickým stříkáním (uzavřený prostor) (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku	Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkáním. Podrobný popis: Zředěný přípravek je aplikován stříkáním automatizovaně bez přítomnosti operátora
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.9.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.9.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

4.9.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.9.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.9.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.10 Popis použití

Použití 10 - Dezinfekce příbytků zvířat nízkotlakým ručním stříkáním uživatelem s osobním krytem

Typ přípravku

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viruses
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití	Vnitřní V příbytcích zvířat: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním bez předchozího čištění
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech nízkotlakým ručním stříkáním postřikovacím zařízením Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnicím zařízením)
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: Mezi 20 a 300 ml/m ² Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.10.1 Návod k danému způsobu použití

Je třeba zajistit, aby při provádění ošetření nebyla přítomna zvířata.

4.10.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Ve fázi míchání, plnění a aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10. Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy. Aplikace má být prováděna pouze s uživatelem v osobním krytu, kdy není přítomna žádná jiná osoba. Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace „Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Ošetření pouze prázdných příbytků pro zvířata. Opětovný vstup zvířat až po adekvátním vyvětrání a když jsou povrchy suché. Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.10.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.10.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.10.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.11 Popis použití

Použití 11 - Dezinfekce příbytků zvířat nízkotlakým ručním stříkáním uživatelem bez osobního krytu

Typ přípravku

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Metoda(y) aplikace	Vnitřní V příbytcích zvířat: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním bez předchozího čištění
	Metoda: Otevřený systém: použití ve formě spreje Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech nízkotlakým automatickým stříkáním postřikovacími zařízeními
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: Mezi 20 a 300 ml/m ² Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.11.1 Návod k danému způsobu použití

Je třeba zajistit, aby při provádění ošetření nebyla přítomna zvířata.

4.11.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 40.
Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy
Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace
„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Ošetření pouze prázdných příbytků pro zvířata. Opětovný vstup zvířat až po adekvátním vyvětrání a když jsou povrchy suché.
Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.11.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.11.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.11.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.12 Popis použití

Použití 12 - Dezinfekce holínek v lázních nohou v příbytcích zvířat/hospodářstvích

Typ přípravku

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

v příbytcích zvířat/hospodářstvích: Dezinfekce holínek ponořením (ne pro procházení) s předchozím čištěním.

Metoda(y) aplikace	<p>Metoda: Ponoření Podrobný popis:</p> <p>Zředěný přípravek je umístěn v lázni nohou Oplachování není potřebné</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.12.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.12.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi po aplikaci je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.12.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Žádné zvláštní pokyny pro použití: viz bod obecný návod k použití

4.12.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Žádné zvláštní pokyny pro použití: viz bod obecný návod k použití

4.12.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Žádné zvláštní pokyny pro použití: viz bod obecný návod k použití

4.13 Popis použití

Použití 13 - Dezinfekce vybavení ponořením

Typ přípravku	Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení (malé součásti, jako náhradní díly, nástroje, ventily, hadice, ...) ponořením do napouštěcích lázní s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Namáčení. Podrobný popis: Koncentrovaný přípravek je čerpán do ponorné lázně a zředěn na požadovanou koncentraci před ponořením položek, které mají být dezinfikovány
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na

	1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.13.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.13.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi po aplikaci je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

4.13.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.13.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.13.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.14 Popis použití

Použití 14 - Dezinfekce v aseptických plnicích linkách (korunkové uzávěry, sýrové formy a přepravky na jídlo) - Automatizované stříkání v uzavřených systémech

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvašinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V potravinářském a nápojovém průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním bez předchozího čištění
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Zředěný přípravek je stříkán automatizovaně bez přítomnosti operátora

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -
Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě.
Počet a načasování aplikace:
/

Kategorie uživatelů

průmyslový
profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.14.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.14.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití**Dermální ochrana:**

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorech přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

4.14.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.14.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.14.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.15 Popis použití

Použití 15 - Dezinfekce vybavení v potravinářském a nápojovém průmyslu ponořením

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvašinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V potravinářském a nápojovém průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů (malé součásti jako vybavení, jako náhradní díly, nástroje, ventily, hadice, ...) ponořením do napouštěcích lázní s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Namáčení. Podrobný popis: Koncentrovaný přípravek je čerpán do ponořné lázně a zředěn na požadovanou koncentraci před ponořením položek, které mají být dezinfikovány

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -
Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě.

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.15.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.15.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití**Dermální ochrana :**

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi po aplikaci je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.15.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.15.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.15.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.16 Popis použití

Použití 16 - Dezinfekce tepelných výměníků a iontoměničů, membránových filtrů a skleněných a PET lahví – Postupy CIP

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriofágy
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V potravinářském a nápojovém průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů postupy CIP (s cirkulací) s předchozím čištěním

Metoda: Uzavřený systém

Metoda(y) aplikace	<p>Podrobný popis:</p> <p>Zředěný přípravek automaticky cirkuluje ze zásobních nádrží uzavřeným potrubím a instalacemi.</p> <p>Po dezinfikování se nádoby (potrubí a nádrže) vypustí a vypláchnou vodou za podmínek uzavřeného systému.</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: -</p> <p>Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě.</p> <p>Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.16.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.16.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

4.16.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.16.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.16.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.17 Popis použití

Použití 17 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním – stříkání s osobním krytem

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvašinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech nízkotlakým stříkáním postřikovacím zařízením Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnicím zařízením).

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²
Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě.

Počet a načasování aplikace:
/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.17.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.17.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití**Dermální ochrana:**

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace má být prováděna pouze s uživatelem v osobním krytu, kdy není přítomna žádná jiná osoba.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

4.17.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.17.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.17.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.18 Popis použití

Použití 18 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním – stříkání bez osobního krytu

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech nízkotlakým stříkáním postřikovacím zařízením.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m ² Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96%

	<p>tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /</p>
<p>Kategorie uživatelů</p>	<p>průmyslový profesionál</p>
<p>Velikost balení a obalový materiál</p>	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.18.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.18.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 40.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

4.18.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.18.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.18.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.19 Popis použití

Použití 19 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním, ručně

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriofágy
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Ruční aplikace - stříkání.
Podrobný popis:

Zředěný přípravek je ručně aplikován nízkotlakým stříkáním pouze směrem dolů a v horizontálním směru.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²
Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná

	<p>teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /</p>
<p>Kategorie uživatelů</p>	<p>průmyslový profesionál</p>
<p>Velikost balení a obalový materiál</p>	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.19.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.19.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 20.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

4.19.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.19.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.19.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.20 Popis použití

Použití 20 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním, automaticky

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	<p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace</p>
Oblast použití	<p>Vnitřní</p> <p>V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporéznych povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním</p>
Metoda(y) aplikace	<p>Metoda: Stříkání Podrobný popis:</p> <p>Zředěný přípravek je stříkán na vybavení, na dopravník, automaticky. Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnicím zařízením). Postřík je aplikován pouze směrem dolů a v horizontálním směru.</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m² Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do</p>

	<p>pokožkové teploty. - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spor) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.20.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.20.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ochrana dýchacích cest není povinná v průběhu fáze aplikace za předpokladu, že operátor zůstane ve velíně a nevstoupí do ošetřované oblasti.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

4.20.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Žádné zvláštní pokyny pro použití: viz bod obecný návod k použití

4.20.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Žádné zvláštní pokyny pro použití: viz bod obecný návod k použití

4.20.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Žádné zvláštní pokyny pro použití: viz bod obecný návod k použití

4.21 Popis použití

Použití 21 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním – automatické stříkání (uzavřený prostor)

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriofagy
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Stříkání
Podrobný popis:

Zředěný roztok je stříkán na povrchy automatizovaně bez přítomnosti operátora.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²
Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně

	bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.21.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.21.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Použití ochrany dýchacích cest není povinné v průběhu fáze aplikace za předpokladu, že operátor nevstoupí do ošetřované oblasti a zůstane ve velíně.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a nečlověčí organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout.

4.21.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.21.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.21.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.22 Popis použití

Použití 22 - Dezinfekce vnitřních povrchů (potrubí, nádrže, nádoby, ...) postupem CIP

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	<p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvašinky Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace</p>
Oblast použití	<p>Vnitřní</p> <p>V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů postupy CIP (s cirkulací) s předchozím čištěním</p>
Metoda(y) aplikace	<p>Metoda: Uzavřený systém Podrobný popis:</p> <p>Zředěný přípravek automaticky cirkuluje ze zásobních nádrží uzavřeným potrubím a instalacemi. Po dezinfikování se nádoby (potrubí a nádrže) vypustí a vypláchnou vodou za podmínek uzavřeného systému.</p>

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -
Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,96% tj. 960 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 1,28% tj. 1280 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě.
Počet a načasování aplikace:
/

Kategorie uživatelů

průmyslový
profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.22.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.22.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

4.22.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.22.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.22.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.23 Popis použití

Použití 23 - Dezinfekce vody používané k oplachování recyklovaných položek v průběhu postupu mytí

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bacteria
Vývojové stádium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Yeasts
Vývojové stádium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V potravinářském průmyslu: Dezinfekce vody (v čistých podmínkách) používané k oplachování recyklovaných položek = Voda v kvalitě pitné vody krátce skladovaná v nádržích pro oplach položek jako jsou lahve. Vodu je třeba dezinfikovat, aby se zabránilo opětovné kontaminaci a v rozsahu pro zamezení křížové kontaminace vnitřních povrchů lahví

Metoda(y) aplikace

Metoda: Uzavřený systém

Podrobný popis:

Koncentrovaný přípravek bude čerpán do zásobníku, z něhož je průběžně dávkován do proudu vody.

Ředění přípravku na koncentraci požadovanou pro použití se uskutečňuje v proudu vody.

Tato aplikace je uzavřený automatizovaný postup.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,008% PAA (ředění přípravku na 0,16% tj. 160 ml/100 l) při pokojové teplotě a kontaktní době 15 minut.

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve,
velkokapacitní obaly.

4.23.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.23.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: Neří povinná.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

4.23.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.23.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.23.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC

5.1. Pokyny pro používání

1. Všechny povrchy, které mají být dezinfikovány, musí být před dezinfikováním vyčištěny
2. **Dezinfekční cyklus** :

- Přípravky musí být před použitím zředěny v pitné vodě.
- Poměr ředění a doba kontaktu závisí na uvažovaném použití. Viz popis metody aplikace pro jednotlivá použití.
- Závěrečný oplach (pitnou vodou) je povinný: po dezinfikování jsou ošetřené povrchy opláchnuty vodou a voda je vypuštěna do kanalizace. Výjimky naleznete v popisu metody aplikace pro jednotlivá použití.

Používejte pouze v oblastech, které jsou nepřístupné široké veřejnosti a zvířatům, která lidi provázejí. V průběhu ošetření je vstup pro širokou veřejnost zakázán.

· **Postupy dezinfekce CIP** - Krok závěrečného oplachu (pitnou vodou).
Po dezinfikování se CIP nádoby (potrubí a nádrže) vypustí a vypláchnou vodou za podmínek uzavřeného systému

· **Dezinfikování ponořením** : Lázeň není určena k opakovanému použití. Použijte lázeň pouze jedenkrát denně po práci a denně ji vyměňte za čerstvý roztok.

· **Dezinfikování stříkáním** : povrchy, které mají být dezinfikovány, musí být dostatečně mokré, aby zůstaly mokré po požadovanou dobu kontaktu pro optimální dezinfekci. Pak by měl uživatel věnovat pozornost úplnému namočení povrchů dezinfekčním roztokem.
Aplikační dávka pro stříkání zředěného přípravku musí být mezi 20 a 30 ml/m²

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

Dermální ochrana:

Ve fázi manipulace s přípravkem noste ochranné rukavice odolné proti chemickým látkám (materiál rukavic určí držitel povolení v rámci informací o přípravku).
Je nutné používat ochrannou kombinézu, která nepropouští biocidní přípravek (materiál kombinézy uvede držitel povolení v informacích o přípravku).

5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Nepřímé účinky

Dva produkty jsou oxidační činidla a jsou reaktivní. V případě tepelného rozkladu se uvolňují pára a kyslík jako produkty rozkladu. Uvolňování kyslíku může podporovat hoření.

Rovněž kontakt s nečistotami, katalyzátory rozkladu, kovovými solemi, bázemi a redukčními činidly může vést k samovolně urychlenému tepelnému rozkladu a tvorbě kyslíku.

V případě rozkladu produktů ve stísněných prostorech a potrubí existuje riziko přetlaku a prasknutí.

Pokyny pro první pomoc

Ø **Všeobecné doporučení**

Opusťte nebezpečnou oblast.
Dbejte na svou osobní bezpečnost.
Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Ø **Inhalační**

Přemístěte postižené osoby ven na čerstvý vzduch.
Možný nepříjemný pocit: Dráždí kůži a slizniční výstelky očí a dýchacích cest a vyvolává kašel.
Pokud nastanou dýchací obtíže (např. silný nepřetržitý kašel): Udržujte postiženého v polosedu se zdviženou horní částí těla na teplém a tichém místě. Okamžitě přivolejte lékaře.

Ø **Styk s kůží**

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.
Poradte se s lékařem.
Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.
Okamžitě vymáchejte kontaminovaný nebo nasáklý oděv ve vodě.

Ø **Kontakt s očima**

Okamžitě důkladně promývejte oči velkým množstvím vody při otevřených víčkách po dobu nejméně 10 minut.
Chraňte nepostižené oko.
Pokračujte ve vyplachování roztokem k výplachu oka.
Zavolejte sanitku (poleptání očí)
Okamžitá další léčba na oční klinice/u očního lékaře.
Pokračujte ve vyplachování do příjezdu na oční kliniku.

Ø **Požítí**

Nevyvolávejte zvracení.
Nebezpečí proniknutí do plic (nebezpečí pro dýchání) při požití nebo vyzvracení kvůli vývoji plynu a tvorbě pěny.
Pouze když je pacient plně při vědomí: vyplachujte ústa vodou; nechejte postiženého vypít velké množství vody malými doušky; udržujte postiženého v teple a v klidu.
Okamžitě přivolejte sanitku (klíčové slovo: poleptání kyselinou).

Ø **Poznámky pro lékaře**

Terapie jako pro poleptání chemikálií.

V případě vdechnutí:

Tvorba toxického otoku plic je možná, pokud je přípravek nadále vdechován navzdory akutnímu dráždivému účinku (např. když není možné opustit nebezpečnou oblast).

Profylaxe toxického edému plic inhalačními steroidy (dávkovací sprej, např. auxiloson).

Pokud byla látka požitá:

Nebezpečná při vdechnutí:

Riziko plynové embolie.

V případě nadměrného pnutí v žaludku způsobeného vývojem plynu zavedte sifonovou trubici.

Časná endoskopie pro posouzení případných lézí sliznice jícnu a žaludku.

V případě potřeby odsajte zbývající látku.

Nepodávejte aktivní uhlí vzhledem k riziku uvolnění velkého množství plynu z peroxidu vodíku.

Nouzová opatření na ochranu životního prostředí

Dodržujte předpisy pro zamezení znečištění vody (sbírání, přehrazení, zakrytí).

Zabraňte úniku do vodních toků, povrchových vod a do půdy.

Ø **Metody dekontaminace**

Důkladně očistěte kontaminovaný povrch. Doporučeným čisticím prostředkem je voda.

V případě malých úniků zředte přípravek velkým množstvím vody a spláchněte nebo absorbujte přípravek materiálem, který váže vodu, např. chemisorpci, rozsivkovou zeminou nebo univerzálním pojivem. Nepoužívejte textilie, piliny, hořlavé látky. Po zachycení posbírejte mechanicky a shromážděte do vhodných nádob. Zlikvidujte absorbovaný materiál podle předpisů.

Ø **Další doporučení**

Zajistěte nebo odstraňte všechny zdroje vznícení.

Vadné nádoby ihned izolujte, pokud to lze udělat a je to bezpečné.

Uzavřete místa úniku, pokud to lze udělat a je to bezpečné.

Umístěte vadné nádoby do plastové (ne kovové) nádoby na odpad (nádoby na odpadní obaly).

Neutěšňujte vzduchotěsně vadné nádoby nebo nádoby na odpad (nebezpečí prasknutí způsobené rozkladem přípravku).

Odebraný přípravek je třeba vrátit do nádoby.

Nikdy nevracejte uniklý přípravek do originální nádoby k opětovnému použití (riziko rozkladu).

5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Nevylévejte nepoužitý přípravek na půdu, do vodních toků, do potrubí (dřezy, toalety apod.) a kanalizace
Nepoužitý přípravek, jeho obal i veškerý další odpad zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Uchovávejte pouze v původním obalu těsně uzavřené na chladném a dobře větraném místě. Udržujte přípravky mimo dosah přímého slunečního záření, zdrojů tepla a vznícení
Doba použitelnosti je 6 měsíců pro všechny přípravky.

Přípravky musí být skladovány při teplotách nižších než +30 °C.

6. Další informace

Referenční hodnoty pro kyselinu peroctovou a peroxid vodíku použité k posouzení rizika:

PAA : AECinhal = 0,5 mg/m³

HP : AECinhal = 1,25 mg/m³

7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC

7.1 Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých biocidních přípravků

Obchodní název

SOPUROXID 5	Tržní prostor: EU
HyPro Biocide 5-22	Tržní prostor: EU
AGRIOXID 5	Tržní prostor: EU
TECMA CUAR HPA	Tržní prostor: EU
Číslo povolení <small>(Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3 - Vnitrostátní povolení)</small>	EU-0026179-0001 1-1

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	5

Kyselina sírová	Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,2
Peroxid vodíku	Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	22
Kyselina octová	Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	9,55

Obchodní název

SOPUROXID 5C	Tržní prostor: EU
DEPTIL TR 5	Tržní prostor: EU
DIS OXI-5+	Tržní prostor: EU
ANTI-GERM DES OXI-50 TC	Tržní prostor: EU
Peracid ATR +	Tržní prostor: EU
FOR-Acid TR +	Tržní prostor: EU
X-CID TR 50 +	Tržní prostor: EU

Číslo povolení

(Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3 -
Vnitrostátní povolení)

EU-0026179-0002 1-1

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	5
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	24,04
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	16,5

Kyselina octová

Neúčinná látka

64-19-7

200-580-7

5,8

1. Administrativní informace o meta SPC

1.1. Identifikátor meta SPC

Meta SPC2

1.2. Přípona k číslu povolení

1-2

1.3 Typ přípravku (typy přípravků)

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

2. Složení meta SPC

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení meta SPC

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	3,2 - 3,2
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,8 - 1
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	23,5 - 23,5
Kyselina octová		Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	6,45 - 7,5

2.2. Typ(y) složení (forma) meta SPC

Forma (formy)

SL - Rozpustný koncentrát

3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC

Standardní věty o nebezpečnosti

Může zesílit požár; oxidant.
Může být korozivní pro kovy.
Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Způsobuje vážné poškození očí.
Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Zdraví škodlivý při styku s kůží.
Zdraví škodlivý při požití.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. – Zákaz kouření.
Používejte obličejový štít.
PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.Opláchněte kůži vodou.
PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:Několik minut opatrně oplachujte vodou.Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
Používejte ochranné brýle.
Používejte ochranné rukavice.
Provedte preventivní opatření proti smíchání s hořlavými materiály .
Zamezte vdechování par.
Omyjte ruce důkladně po manipulaci.
Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
Odborné ošetření (viz informace na tomto štítku).
Vypláchněte ústa.
Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
PŘI POŽITÍ:Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
PŘI POŽITÍ:Vypláchněte ústa.NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
PŘI STYKU S KŮŽÍ:Omyjte velkým množstvím vody.

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

Kontaminovaný oděv svlékněte. A před opětovným použitím vyperte.

Skladujte uzamčené.

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Odstraňte obsah v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Používejte ochranný oděv.

Odstraňte obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Uchovávejte v chladu.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Uniklý produkt seberte.

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži osprchujte.

Nevdechujte páry.

Zamezte vdechování aerosolů.

Nevdechujte aerosoly.

4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC

4.1 Popis použití

Použití 1 - Dezinfekce prostoru mlhováním - V průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech (farmaceutický a kosmetický průmysl)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Metoda(y) aplikace	<p>Vnitřní</p> <p>V průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů mlhováním.</p> <p>Metoda: Zmlžování Podrobný popis: Mlhováním zředěným přípravkem</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: - Ředění (%): Aktivní proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 5,6 ml/m³ (ředění přípravku na 40% tj. 40 l/100 l tj. 1,28% PAA) při pokojové teplotě a kontaktní době 2 hodiny (po difuzi) Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2 Popis použití

Použití 2 - Dezinfekce prostoru mlhováním - V zemědělských a zahradnických oblastech (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů mlhováním s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Zmlžování
Podrobný popis:
Mlhováním zředěným přípravkem

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -
Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 5,6 ml/m³ (ředění přípravku na 40% tj. 40 l/100 l tj. 1,28% PAA) při pokojové teplotě a kontaktní době 2 hodiny (po difuzi)
Počet a načasování aplikace:
/

Kategorie uživatelů

průmyslový
profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve,
velkokapacitní obaly.

4.2.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.2.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3 Popis použití

Použití 3 - Dezinfekce prostoru mlhováním – V příbytcích zvířat

Typ přípravku	Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V příbytcích zvířat: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů mlhováním s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Zmlžování Podrobný popis: Mlhováním zředěným přípravkem
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 5,6 ml/m ³ (ředění přípravku na 40% tj. 40 l/100 l tj. 1,28% PAA) při pokojové teplotě a kontaktní době 2 hodiny (po difuzi) Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.3.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.3.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

Ošetření pouze prázdných příbytků pro zvířata. Opětovný vstup zvířat až po adekvátním vyvětrání a když jsou povrchy suché.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.3.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4 Popis použití

Použití 4 - Dezinfekce prostoru mlhováním – V příbytcích zvířat

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V potravinářských/krmivářských oblastech (skladovací prostory): Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů mlhováním.
Metoda(y) aplikace	Metoda: Zmlžování Podrobný popis: Mlhováním zředěným přípravkem
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Aktivní proti bakteriím (včetně bakteriálních spor) a kvasinkám S 5,6 ml/m ³ (ředění přípravku na 40% tj. 40 l/100 l tj. 1,28% PAA) při pokojové teplotě a kontaktní době 2 hodiny (po difuzi) Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.



4.4.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.4.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.4.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC

5.1. Pokyny pro používání

1. Všechny povrchy, které mají být dezinfikovány, musí být před dezinfikováním vyčištěny. Výjimky naleznete v popisu metody aplikace pro jednotlivá použití.

2. Dezinfekční cyklus :

- Přípravky musí být před použitím zředěny v pitné vodě.
- Poměr ředění a doba kontaktu závisí na uvažovaném použití. Viz popis metody aplikace pro jednotlivá použití.
- Závěrečný oplach (pitnou vodou) je povinný: po dezinfikování jsou ošetřené povrchy opláchnuty vodou a voda je vypuštěna do kanalizace. Výjimky naleznete v popisu metody aplikace pro jednotlivá použití.

Meta SPC2 : Dezinfikování mlhováním

Přípravek **SOPUROXID 3.2** je kapalný dezinfekční prostředek k aplikaci (po zředění na 40%) mlhováním pro vzdušnou povrchovou dezinfekci a k profesionálnímu použití pouze ve vnitřních prostorech.

Vždy zkontrolujte kompatibilitu přípravků s tvrdými/neporézními povrchy, které mají být dezinfikovány.

Přípravek **SOPUROXID 3.2** byl vyvinut a prokázal účinnost (ve studiích účinnosti provedených podle normy NF T 72 281), s použitím jednoho zařízení HYSPPRAY, pro prostory o objemu mezi 30 a 150 m³ s průtokem 0,047 ml/min/m³ (objem na aplikaci a na zařízení).

Použití jiných zařízení je možné. Musí být navržena tak, aby fungovala s přípravky na bázi PSS a zajišťovala tvorbu mlhy, která zůstává suspendována ve vzduchu a s tím, že tato zařízení splňují následující charakteristiky:

- 1) Velikost částice (střední kapka): mezi 1 a 15 µm
- 2) Rychlost proudění: 0,047 ml/min/m³
- 3) Aplikační dávka: 5,6 ml/m³
- 4) Objem prostoru mezi 30 a 150 m³ na aplikaci a na zařízení (tj. doba difuze mezi 5 a 30 min.)

- Vzdušnou desinfekci je třeba provádět až po důkladném čištění a oplachu.

Povrchy, které mají být dezinfikovány, musí být před dezinfikováním vysušeny. Věnujte pozornost otevřeným dvířkům skříněk. Zkontrolujte teplotu a relativní vlhkost prostoru (má být mezi 40 a 80%) pro dosažení optimální úrovně účinnosti přípravku.

- Prostor, kde se provádí mlhování, je v průběhu mlhování těsně uzavřený a není přítomen žádný uživatel:

Před zahájením dezinfekčního cyklu je třeba ošetřovaný prostor utěsnit. Veškeré bezpečnostní úkony pro implementaci dekontaminace jsou svěřeny uživateli, který musí absolvovat nezbytné školení. Mezi nimi je prvním krokem vypnutí klimatizačních zařízení a vypnutí přívodu a výstupu vzduchu, aby nebyl přípravek rozšiřován do jiných prostor. Dveře nebo dvířka do venkovního prostoru je třeba pak zamknout a pokud nejsou dostatečně těsná, oblépit páskou pro utěsnění. Je třeba použít pokud možno oranžovou pásku nebo pásku ve výrazných barvách k připoutání pozornosti a umístit symbol "Vstup zakázán, probíhá dezinfekce". Používejte pouze v oblastech, které jsou nepřístupné široké veřejnosti a zvířatům, která lidi provázejí.

- Uživatel vždy provede mikrobiologické ověření dezinfekce v prostorech, které mají být dezinfikovány (nebo popřípadě ve vhodném "standardním prostoru") se zařízeními, která mají být použita, a následně lze vypracovat a následně použít protokol pro dezinfekci těchto prostor. Každé zařízení nebo specifická instalace jsou při zavedení systematicky validovány.

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

Dermální ochrana:

Ve fázi manipulace s přípravkem noste ochranné rukavice odolné proti chemickým látkám (materiál rukavic určí držitel povolení v rámci informací o přípravku).

Je nutné používat ochrannou kombinézu, která nepropouští biocidní přípravek (materiál kombinézy uvede držitel povolení v informacích o přípravku).

+ Další specifické opatření pro řízení rizik pro aplikace mlhováním :

Používejte pouze v oblastech, které jsou nepřístupné široké veřejnosti a zvířatům, která lidi provázejí.

- Po aplikaci dezinfekčního přípravku mlhováním a požadované době kontaktu pro optimální dezinfekci (2 hodiny) musí být prostor vyvětrán, nejlépe mechanickou ventilací po dobu 60 minut.

Dobu trvání ventilace je třeba určit měřením vhodným měřicím zařízením (specifikovaným držitelem povolení v informacích o přípravku).

- Po vyvětrání je opětovný vstup do dezinfikované oblasti povolen teprve tehdy, až bude zkontrolována koncentrace kyseliny peroctové a peroxidu vodíku ve vzduchu a bude zjištěno, že klesla pod příslušné referenční hodnoty (AEC):

- Koncentrace PAA musí klesnout na 0,5 mg/m³.

5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Nepřímé účinky

Dva produkty jsou oxidační činidla a jsou reaktivní. V případě tepelného rozkladu se uvolňují pára a kyslík jako produkty rozkladu. Uvolňování kyslíku může podporovat hoření.

Rovněž kontakt s nečistotami, katalyzátory rozkladu, kovovými solemi, bázemi a redukčními činidly může vést k samovolně urychlenému tepelnému rozkladu a tvorbě kyslíku.

V případě rozkladu produktů ve stísněných prostorách a potrubí existuje riziko přetlaku a prasknutí.

Pokyny pro první pomoc

Ø Všeobecné doporučení

Opusťte nebezpečnou oblast.

Dbejte na svou osobní bezpečnost.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Ø Inhalační

Přemístěte postižené osoby ven na čerstvý vzduch.

Možný nepříjemný pocit: Dráždí kůži a slizniční výstelky očí a dýchacích cest a vyvolává kašel.

Pokud nastanou dýchací obtíže (např. silný nepřetržitý kašel): Udržujte postiženého v polosedu se zdviženou horní částí těla na teplém a tichém místě. Okamžitě přivolejte lékaře.

Ø Styk s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.

Poradte se s lékařem.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Okamžitě vymáchejte kontaminovaný nebo nasáklý oděv ve vodě.

Ø Kontakt s očima

Okamžitě důkladně promývejte oči velkým množstvím vody při otevřených víčkách po dobu nejméně 10 minut.

Chraňte nepostižené oko.

Pokračujte ve vyplachování roztokem k výplachu oka.

Zavolejte sanitku (poleptání očí)

Okamžitá další léčba na oční klinice/u očního lékaře.

Pokračujte ve vyplachování do příjezdu na oční kliniku.

Ø Požití

Nevyvolávejte zvracení.

Nebezpečí proniknutí do plic (nebezpečí pro dýchání) při požití nebo vyzvracení kvůli vývoji plynu a tvorbě pěny.

Pouze když je pacient plně při vědomí: vyplachujte ústa vodou; nechejte postiženého vypít velké množství vody malými doušky; udržujte postiženého v teple a v klidu.

Okamžitě přivolejte sanitku (klíčové slovo: poleptání kyselinou).

Ø Poznámky pro lékaře

Terapie jako pro poleptání chemikálií.

V případě vdechnutí:

Tvorba toxického otoku plic je možná, pokud je přípravek nadále vdechován navzdory akutnímu dráždivému účinku (např. když není možné opustit nebezpečnou oblast).

Profylaxe toxického edému plic inhalačními steroidy (dávkový sprej, např. auxiloson).

Pokud byla látka požitá:

Nebezpečná při vdechnutí:

Riziko plynové embolie.

V případě nadměrného nnutí v žaludku způsobeného vývojem plynu zaveďte sifonovou trubici.

Časná endoskopie pro posouzení případných lézí sliznice jícnu a žaludku.

V případě potřeby odsajte zbývající látku.

Nepodávejte aktivní uhlí vzhledem k riziku uvolnění velkého množství plynu z peroxidu vodíku.

Nouzová opatření na ochranu životního prostředí

Dodržujte předpisy pro zamezení znečištění vody (sbírání, přehrazení, zakrytí).

Zabraňte úniku do vodních toků, povrchových vod a do půdy.

Ø **Metody dekontaminace**

Důkladně očistěte kontaminovaný povrch. Doporučeným čisticím prostředkem je voda.

V případě malých úniků zředte přípravek velkým množstvím vody a spláchněte nebo absorbujte přípravek materiálem, který váže vodu, např. chemisorpcí, rozsivkovou zeminou nebo univerzálním pojivem. Nepoužívejte textilie, piliny, hořlavé látky. Po zachycení posbírejte mechanicky a shromážděte do vhodných nádob. Zlikvidujte absorbovaný materiál podle předpisů.

Ø **Další doporučení**

Zajistěte nebo odstraňte všechny zdroje vznícení.

Vadné nádoby ihned izolujte, pokud to lze udělat a je to bezpečné.

Uzavřete místa úniku, pokud to lze udělat a je to bezpečné.

Umístěte vadné nádoby do plastové (ne kovové) nádoby na odpad (nádoby na odpadní obaly).

Neutěšňujte vzduchotěsně vadné nádoby nebo nádoby na odpad (nebezpečí prasknutí způsobené rozkladem přípravku).

Odebraný přípravek je třeba vrátit do nádoby.

Nikdy nevracejte uniklý přípravek do originální nádoby k opětovnému použití (riziko rozkladu).

5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Nevylévejte nepoužitý přípravek na půdu, do vodních toků, do potrubí (dřezy, toalety apod.) a kanalizace
Nepoužitý přípravek, jeho obal i veškerý další odpad zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Uchovávejte pouze v původním obalu těsně uzavřené na chladném a dobře větraném místě. Udržujte přípravky mimo dosah přímého slunečního záření, zdrojů tepla a vzncení

Doba použitelnosti je 6 měsíců pro všechny přípravky.

Přípravky musí být skladovány při teplotách nižších než +30 °C.

6. Další informace

Referenční hodnoty pro kyselinu peroctovou a peroxid vodíku použité k posouzení rizika:

PAA : AEC_{inhal} = 0,5 mg/m³

HP : AEC_{inhal} = 1,25 mg/m³

7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC

7.1 Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých biocidních přípravků

Obchodní název

SOPUROXID 3.2

Tržní prostor: EU

HyPro Biocide 3.2-23

Tržní prostor: EU

Číslo povolení(Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3 -
Vnitrostátní povolení)

EU-0026179-0003 1-2

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	3,2
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,8
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	23,5
Kyselina octová		Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	6,45

1. Administrativní informace o meta SPC**1.1. Identifikátor meta SPC**

Meta SPC3

1.2. Přípona k číslu povolení

1-3

1.3 Typ přípravku (typy přípravků)

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

2. Složení meta SPC

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení meta SPC

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	3,2 - 3,2
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,6 - 1
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	23,5 - 23,5
Kyselina octová		Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	5,5 - 7,1

2.2. Typ(y) složení (forma) meta SPC

Forma (formy)

SL - Rozpuštěný koncentrát

3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC

Standardní věty o nebezpečnosti

Může zesílit požár; oxidant.
 Může být korozivní pro kovy.
 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
 Způsobuje vážné poškození očí.
 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
 Zdraví škodlivý při požití.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. – Zákaz kouření.
 Používejte ochranné rukavice.
 Používejte obličejový štít.
 Používejte ochranné brýle.

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.Opláchněte kůži vodou.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:Několik minut opatrně oplachujte vodou.Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Provedte preventivní opatření proti smíchání s hořlavými materiály .

Zamezte vdechování par.

Omyjte ruce důkladně po manipulaci.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

Odborné ošetření (viz informace na tomto štítku).

Vypláchněte ústa.

Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

PŘI POŽITÍ:Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

PŘI STYKU S KŮŽÍ:Omyjte velkým množstvím vody.

PŘI POŽITÍ:Vypláchněte ústa.NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

PŘI VDECHNUTÍ:Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.A před opětovným použitím vyperte.

Skladujte uzamčené.

Skladujte na dobře větraném místě.Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Odstraňte obsah v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Používejte ochranný oděv.

Odstraňte obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Uchovávejte v chladu.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Uniklý produkt seberte.

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.Opláchněte kůži osprchujte.

Nevdechujte páry.

Nevdechujte aerosoly.

Zamezte vdechování aerosolů.

4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC

4.1 Popis použití

Použití 1 - Dezinfekce povrchů v průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech – aplikace pěny na povrchy

Typ přípravku	Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Yeasts Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů aplikací pěny s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Použití ve formě pěny Podrobný popis: Aplikace pěny s použitím malé pěnicí nádoby se zředěným přípravkem
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: ZDRAVOTNICTVÍ nemedicínské oblasti S 0,048% PAA (ředění přípravku na 1,5% tj. 1500 ml/100 l) při pokojové teplotě a kontaktní době 5 minut. Aplikační dávka: 20 ml/m ² Použití jinde než ve ZDRAVOTNICTVÍ S 0,048% PAA (ředění přípravku na 1,5% tj. 1500 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Aplikační dávka: 30 ml/m ² Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2 Popis použití

Použití 2 - Dezinfekce povrchů a zemědělského/zahradnického vybavení aplikací pěny, ručně (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení aplikací pěny s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Použití ve formě pěny
Podrobný popis:

Aplikace pěny s použitím malé pěnicí nádoby se zředěným přípravkem. Pěna je aplikována pouze směrem dolů a v horizontálním směru.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²
Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 1,5% tj. 1500 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut.
Počet a načasování aplikace:
/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.2.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 40.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.2.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3 Popis použití

Použití 3 - Dezinfekce povrchů a zemědělského/zahradnického vybavení automatickou aplikací pěny (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití	Vnitřní V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení automatickou aplikací pěny s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Použití ve formě pěny Podrobný popis: Zředěný přípravek je aplikován ve formě pěny na vybavení automaticky, přičemž je uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený postřikovacím/pěnicím zařízením). Pěna je aplikována pouze směrem dolů a v horizontálním směru.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 1,5% tj. 1500 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.3.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.3.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:
Při míchání a plnění použijte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.
 Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.
 Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.
 Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.
 „Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

4.3.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4 Popis použití**Použití 4 - Dezinfekce povrchů a zemědělského/zahradnického vybavení automatickou aplikací pěny (v uzavřených prostorách) (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)****Typ přípravku**

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
 Obecný název: Bakterie
 Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
 Obecný název: Kvasinky
 Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení automatickou aplikací pěny s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Použití ve formě pěny
 Podrobný popis:

	Zředěný přípravek je aplikován ve formě pěny na povrchy automatizovaně bez přítomnosti operátora.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 1,5% tj. 1500 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.4.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.4.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

4.4.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.5 Popis použití

Použití 5 - Dezinfekce příbytků pro zvířata aplikací pěny – aplikace pěny s osobním krytem

Typ přípravku

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry

	Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V příbytích zvířat Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů aplikací pěny s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Použití ve formě pěny Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve formě pěny ve všech směrech na povrchy/stěny pěnicím zařízením. Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnicím zařízením)
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 2% tj. 2000 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.5.1 Návod k danému způsobu použití

Je třeba zajistit, aby při provádění ošetření nebyla přítomna zvířata.

4.5.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Ve fázi míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4 a ve fázi aplikace s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc
Aplikace má být prováděna pouze s uživatelem v osobním krytu, kdy není přítomna žádná jiná osoba.
Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace
„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.
Ošetření pouze prázdných příbytků pro zvířata. Opětovný vstup zvířat až po adekvátním vyvětrání a když jsou povrchy suché.
Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.5.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.5.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.5.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.6 Popis použití

Použití 6 - Dezinfekce příbytků pro zvířata aplikací pěny – aplikace pěny bez osobního krytu

Typ přípravku

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití	Vnitřní V příbýtcích zvířat Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů aplikací pěny s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Použití ve formě pěny Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve formě pěny na povrchy/stěny ve všech směrech pěnicím zařízením.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 2% tj. 2000 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.6.1 Návod k danému způsobu použití

Je třeba zajistit, aby při provádění ošetření nebyla přítomna zvířata.

4.6.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 40.
Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy
Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace
„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Ošetření pouze prázdných příbytků pro zvířata. Opětovný vstup zvířat až po adekvátním vyvětrání a když jsou povrchy suché.
Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.6.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.6.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.6.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.7 Popis použití

Použití 7 - Postupy dezinfekce povrchů aplikací pěny – aplikace pěny s osobním krytem

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

	<p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace</p>
Oblast použití	<p>Vnitřní</p> <p>V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů aplikací pěny s předchozím čištěním</p>
Metoda(y) aplikace	<p>Metoda: Použití ve formě pěny Podrobný popis:</p> <p>Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve formě pěny na povrchy/stěny ve všech směrech pěnícím zařízením. Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnícím zařízením)</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m² Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 1,5% tj. 1500 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór), kvasinkám a virům (včetně bakteriofágů): S 0,064% PAA (ředění přípravku na 2% tj. 2000 ml/100 l) při pokojové teplotě a kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.7.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.7.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Ve fázi aplikace je povinná ochrana dýchacích cest s APF 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace má být prováděna pouze s uživatelem v osobním krytu, kdy není přítomna žádná jiná osoba.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.7.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.7.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.7.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.8 Popis použití

Použití 8 - Postupy dezinfekce povrchů aplikací pěny – bez osobního krytu

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici

Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriofágy
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

Vnitřní – V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů aplikací pěny s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Použití ve formě pěny
Podrobný popis:

Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve formě pěny na povrchy/stěny ve všech směrech pěnícím zařízením.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²
Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 1,5% tj. 1500 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór), kvasinkám a virům (včetně bakteriofágů): S 0,064% PAA (ředění přípravku na 2% tj. 2000 ml/100 l) při pokojové teplotě a kontaktní době 60 minut.
Počet a načasování aplikace:
/

Kategorie uživatelů

průmyslový
profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.8.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.8.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 40.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.8.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.8.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.8.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC

5.1. Pokyny pro používání

1. Všechny povrchy, které mají být dezinfikovány, musí být před dezinfikovaním vyčištěny

2. Dezinfekční cyklus :

• Přípravky musí být před použitím zředěny v pitné vodě.

• Poměr ředění a doba kontaktu závisí na uvažovaném použití. Viz popis metody aplikace pro jednotlivá použití.

• Závěrečný oplach (pitnou vodou) je povinný: po dezinfikování jsou ošetřené povrchy opláchnuty vodou a voda je vypuštěna do kanalizace. Výjimky naleznete v popisu metody aplikace pro jednotlivá použití.

Meta SPC 3 : Postupy dezinfekce aplikací pěny

Používejte pouze v oblastech, které jsou nepřístupné široké veřejnosti a zvířatům, která lidi provázejí.
V průběhu ošetření je vstup pro širokou veřejnost zakázán.

Povrchy, které mají být dezinfikovány, musí být dostatečně mokré, aby zůstaly mokré po požadovanou dobu kontaktu pro optimální dezinfekci. Pak by měl uživatel věnovat pozornost úplnému namočení povrchů dezinfekčním roztokem.

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

Dermální ochrana:

Ve fázi manipulace s přípravkem noste ochranné rukavice odolné proti chemickým látkám (materiál rukavic určí držitel povolení v rámci informací o přípravku).

Je nutné používat ochrannou kombinézu, která nepropouští biocidní přípravek (materiál kombinézy uvede držitel povolení v informacích o přípravku).

5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Nepřímé účinky

Dva produkty jsou oxidační činidla a jsou reaktivní. V případě tepelného rozkladu se uvolňují pára a kyslík jako produkty rozkladu. Uvolňování kyslíku může podporovat hoření.

Rovněž kontakt s nečistotami, katalyzátory rozkladu, kovovými solemi, bázemi a redukčními činidly může vést k samovolně urychlenému tepelnému rozkladu a tvorbě kyslíku.

V případě rozkladu produktů ve stísněných prostorách a potrubí existuje riziko přetlaku a prasknutí.

Pokyny pro první pomoc**Ø Všeobecné doporučení**

Opusťte nebezpečnou oblast.

Dbejte na svou osobní bezpečnost.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Ø Inhalační

Přemístěte postižené osoby ven na čerstvý vzduch.

Možný nepříjemný pocit: Dráždí kůži a slizniční výstelky očí a dýchacích cest a vyvolává kašel.

Pokud nastanou dýchací obtíže (např. silný nepřetržitý kašel): Udržujte postiženého v polosedu se zdviženou horní částí těla na teplém a tichém místě. Okamžitě přivolejte lékaře.

Ø Styk s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.

Poradte se s lékařem.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Okamžitě vymáchejte kontaminovaný nebo nasáklý oděv ve vodě.

Ø Kontakt s očima

Okamžitě důkladně promývejte oči velkým množstvím vody při otevřených víčkách po dobu nejméně 10 minut.

Chraňte nepostižené oko.

Pokračujte ve vyplachování roztokem k výplachu oka.

Zavolejte sanitku (poleptání očí)

Okamžitá další léčba na oční klinice/u očního lékaře.

Pokračujte ve vyplachování do příjezdu na oční kliniku.

Ø Požití

Nevyvolávejte zvracení.

Nebezpečí proniknutí do plic (nebezpečí pro dýchání) při požití nebo vyzvracení kvůli vývoji plynu a tvorbě pěny.

Pouze když je pacient plně při vědomí: vyplachujte ústa vodou; nechejte postiženého vypít velké množství vody malými doušky; udržujte postiženého v teple a v klidu.

Okamžitě přivolejte sanitku (klíčové slovo: poleptání kyselinou).

Ø Poznámky pro lékaře

Terapie jako pro poleptání chemikálií.

V případě vdechnutí:

Tvorba toxického otoku plic je možná, pokud je přípravek nadále vdechován navzdory akutnímu dráždivému účinku (např. když není možné opustit nebezpečnou oblast).

Profylaxe toxického edému plic inhalačními steroidy (dávkovací sprej, např. auxiloson).

Pokud byla látka požitá:

Nebezpečná při vdechnutí:

Riziko plynové embolie.

V případě nadměrného pnutí v žaludku způsobeného vývojem plynu zavedte sifonovou trubici.

Časná endoskopie pro posouzení případných lézí sliznice jícnu a žaludku.

V případě potřeby odsajte zbývající látku.

Nepodávejte aktivní uhlí vzhledem k riziku uvolnění velkého množství plynu z peroxidu vodíku.

Nouzová opatření na ochranu životního prostředí

Dodržujte předpisy pro zamezení znečištění vody (sbírání, přehrazení, zakrytí).

Zabraňte úniku do vodních toků, povrchových vod a do půdy.

Ø Metody dekontaminace

Důkladně očistěte kontaminovaný povrch. Doporučeným čisticím prostředkem je voda.

V případě malých úniků zředte přípravek velkým množstvím vody a spláchněte nebo absorbujte přípravek materiálem, který váže vodu, např. chemisorpcí, rozsivkovou zeminou nebo univerzálním pojivem. Nepoužívejte textilie, piliny, hořlavé látky. Po zachycení posbírejte mechanicky a shromážděte do vhodných nádob. Zlikvidujte absorbovaný materiál podle předpisů.

Ø Další doporučení

Zajistěte nebo odstraňte všechny zdroje vznícení.

Vadné nádoby ihned izolujte, pokud to lze udělat a je to bezpečné.

Uzavřete místa úniku, pokud to lze udělat a je to bezpečné.

Umístěte vadné nádoby do plastové (ne kovové) nádoby na odpad (nádoby na odpadní obaly).

Neutěšňujte vzduchotěsně vadné nádoby nebo nádoby na odpad (nebezpečí prasknutí způsobené rozkladem přípravku).

Odebraný přípravek je třeba vrátit do nádoby.

Nikdy nevracejte uniklý přípravek do originální nádoby k opětovnému použití (riziko rozkladu).

5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Nevylévejte nepoužitý přípravek na půdu, do vodních toků, do potrubí (dřezy, toalety apod.) a kanalizace
Nepoužitý přípravek, jeho obal i veškerý další odpad zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Uchovávejte pouze v původním obalu těsně uzavřeně na chladném a dobře větraném místě. Udržujte přípravky mimo dosah přímého slunečního záření, zdrojů tepla a vzncení

Doba použitelnosti je 6 měsíců pro všechny přípravky.

Přípravky musí být skladovány při teplotách nižších než +30 °C.

6. Další informace

Referenční hodnoty pro kyselinu peroctovou a peroxid vodíku použité k posouzení rizika:

PAA : AEC_{inhal} = 0,5 mg/m³

HP : AEC_{inhal} = 1,25 mg/m³

7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC

7.1 Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých biocidních přípravků

Obchodní název

ACIDOFOAM CF	Tržní prostor: EU
HyPro Biocide 3.2-23a	Tržní prostor: EU
TECHMA OXI PB	Tržní prostor: EU
Číslo povolení <small>(Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3 - Vnitrostátní povolení)</small>	EU-0026179-0004 1-3

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	3,2
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,8
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	23,5
Kyselina octová		Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	6,1

1. Administrativní informace o meta SPC

1.1. Identifikátor meta SPC

Meta SPC4

1.2. Přípona k číslu povolení

1-4

1.3 Typ přípravku (typy přípravků)

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

2. Složení meta SPC

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení meta SPC

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	15 - 15
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,78 - 0,78
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	22 - 22
Kyselina octová		Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	16,7 - 16,7

2.2. Typ(y) složení (forma) meta SPC

Forma (formy)

SL - Rozpustný koncentrát

3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení pro meta SPC

Standardní věty
o nebezpečnosti

Zahřívání může způsobit požár.

Může být korozivní pro kovy.

Zdraví škodlivý při požití. Zdraví škodlivý při vdechování.

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Způsobuje vážné poškození očí.

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Hořlavá kapalina a páry.

Toxický při styku s kůží.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. – Zákaz kouření.

Používejte ochranné rukavice.

Používejte ochranné brýle.

Používejte obličejový štít.

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.Opláchněte kůži vodou.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:Několik minut opatrně oplachujte vodou.Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Provedte preventivní opatření proti smíchání s hořlavými materiály .

Zamezte vdechování par.

Omyjte ruce důkladně po manipulaci.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech.

Odborné ošetření (viz informace na tomto štítku).

Vypláchněte ústa.

Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

PŘI POŽITÍ:Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

PŘI POŽITÍ:Vypláchněte ústa.NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

PŘI STYKU S KŮŽÍ:Omyjte velkým množstvím vody.

PŘI VDECHNUTÍ:Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.A před opětovným použitím vyperte.

Skladujte uzamčené.

Skladujte na dobře větraném místě.Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Odstraňte obsah v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Používejte ochranný oděv.

Odstraňte obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Uchovávejte v chladu.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Uniklý produkt seberte.

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.Opláchněte kůži osprchujte.

Nevdechujte páry.

Zamezte vdechování aerosolů.

Nevdechujte aerosoly.

4. Povolené (povolená) použití pro meta SPC

4.1 Popis použití

Použití 1 - Dezinfekce povrchů v průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech - ruční ošetření (mopování)

Typ přípravku	Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: Údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů ručním ošetřením (mopováním) s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Ruční ošetření (mopování). Podrobný popis: Zředěný přípravek se aplikuje mopováním s použitím vhodného nástroje (např. ploché mopy nebo čisticí textilie). Po aplikaci je zředěný přípravek vypuštěn do kanalizace.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: ZDRAVOTNICTVÍ nemedicínské oblasti S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při pokojové teplotě a kontaktní době 5 minut. Aplikační dávka: 20 ml/m ² . Použití jinde než ve ZDRAVOTNICTVÍ S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Aplikační dávka: 30 ml/m ² . Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve,
velkokapacitní obaly.

4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Položky, které mají být desinfikovány mopováním, mají zůstat stále vlhké po požadovanou kontaktní dobu pro umožnění optimální desinfekce.

4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 20.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

Opětovný vstup je dovozen, až koncentrace kyseliny peroctové a peroxidu vodíku ve vzduchu poklesnou pod příslušné referenční hodnoty (AEC). Po aplikaci musí být místnost větrána, nejlépe mechanickou ventilací. Dobu trvání ventilace je třeba určit měřením vhodným měřicím zařízením (specifikovaným držitelem povolení).

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2 Popis použití

Použití 2 - Dezinfekce povrchů v průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech - ruční ošetření (stříkání)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V průmyslových, veřejných a zdravotnických nemedicínských oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů ručním ošetřením (stříkáním) s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Ruční ošetření (stříkání)

Podrobný popis:

Zředěný přípravek je aplikován stříkáním z malé stříkací nádoby.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: ZDRAVOTNICTVÍ nemedicínské oblasti S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při pokojové teplotě a kontaktní době 5 minut. Aplikační dávka: 20 ml/m². Použití jinde než ve ZDRAVOTNICTVÍ S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty. Aplikační dávka: 30 ml/m².

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve,
velkokapacitní obaly.

4.2.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.2.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.2.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3 Popis použití

Použití 3 - Čištění na místě (CIP) ve farmaceutickém a kosmetickém průmyslu

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

Ve farmaceutickém a kosmetickém průmyslu: Desinfekce tvrdých/neporézních povrchů postupy CIP (s cirkulací) s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Postupem CIP

Podrobný popis:

Zředěný přípravek automaticky cirkuluje ze zásobních nádrží uzavřeným potrubím a instalacemi.

Po dezinfikování se nádoby (potrubí a nádrže) vypustí a vypláchnou vodou za podmínek uzavřeného systému.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,032% PAA (ředění přípravku na 0,2133% tj. 213,33 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve,
velkokapacitní obaly.

4.3.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.3.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

4.3.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.3.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4 Popis použití

Použití 4 - Dezinfekce povrchů ve sklenících stříkáním uživatelem s osobním krytem (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku	Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní Ve sklenících: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním bez předchozího čištění
Metoda(y) aplikace	Metoda: Otevřený systém: použití ve formě spreje Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech stříkáním postřikovacím zařízením Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnicím zařízením)
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m ² Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.4.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.4.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace má být prováděna pouze s uživatelem v osobním krytu, kdy není přítomna žádná jiná osoba.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.4.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.4.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.5 Popis použití

Použití 5 - Dezinfekce povrchů ve sklenících stříkáním uživatelem bez osobního krytu (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

Ve sklenících: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním bez předchozího čištění

Metoda(y) aplikace

Metoda: Otevřený systém: použití ve formě spreje

Podrobný popis:

Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech stříkáním postřikovacími zařízeními.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut.

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.5.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.5.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 40.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.5.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.5.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.5.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.6 Popis použití

Použití 6 - Dezinfekce zemědělského a zahradnického vybavení (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití	Vnitřní V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení (malé součásti, jako náhradní díly, nástroje, ventily, hadice, ...) ponořením do napouštěcích lázní s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Otevřený systém: ponořování Podrobný popis: Koncentrovaný přípravek je čerpán do ponorné lázně a zředěn na požadovanou koncentraci před ponořením položek, které mají být dezinfikovány
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.6.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.6.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi po aplikaci je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

4.6.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.6.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.6.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.7 Popis použití

Použití 7 - Dezinfekce povrchů a zemědělského/zahradnického vybavení stříkáním (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Otevřený systém: použití ve formě spreje

Podrobný popis:

Zředěný přípravek je ručně stříkán na povrchy/vybavení a použitím postřikovacího zařízení. Postřík je aplikován pouze směrem dolů a v horizontálním směru.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut.

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve,
velkokapacitní obaly.

4.7.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.7.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití**Dermální ochrana :**

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 20.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

4.7.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.7.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.7.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.8 Popis použití

Použití 8 - Dezinfekce povrchů a zemědělského/zahradnického vybavení automatickým stříkáním (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku

Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Stříkání

Podrobný popis:

Zředěný přípravek je aplikován postřikováním automatizovaně

Postřík je aplikován pouze směrem dolů a v horizontálním směru.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut.

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

Velikosti balení a obalové materiály

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.8.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.8.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

4.8.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.8.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.8.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.9 Popis použití

Použití 9 - Dezinfekce povrchů a zemědělského/zahradnického vybavení automatickým stříkáním (uzavřený prostor) (za nepřítomnosti rostlin - pouze pro účely obecné hygieny)

Typ přípravku	Typ přípravku 02 - Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V zemědělských/zahradnických oblastech: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkáním. Podrobný popis: Zředěný přípravek je aplikován stříkáním automatizovaně bez přítomnosti operátora
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.9.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.9.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

4.9.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.9.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.9.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.10 Popis použití

Použití 10 - Dezinfekce příbytků zvířat nízkotlakým ručním stříkáním uživatelem s osobním krytem

Typ přípravku

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry

	Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V příbytích zvířat: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním bez předchozího čištění
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech nízkotlakým ručním stříkáním postřikovacím zařízením. Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnicím zařízením)
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: Mezi 20 a 300 ml/m ² Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.10.1 Návod k danému způsobu použití

Je třeba zajistit, aby při provádění ošetření nebyla přítomna zvířata.

4.10.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10. Pokud se přípravek používá v prostorech přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy. Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není. Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace. „Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Ošetření pouze prázdných příbytků pro zvířata. Opětovný vstup zvířat až po adekvátním vyvětrání a když jsou povrchy suché. Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.10.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.10.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.10.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.11 Popis použití

Použití 11 - Dezinfekce příbytků zvířat nízkotlakým ručním stříkáním uživatelem s osobním krytem

Typ přípravku

Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití	Vnitřní V příbytcích zvířat: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním bez předchozího čištění
Metoda(y) aplikace	Metoda: Otevřený systém: použití ve formě spreje Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech nízkotlakým automatickým stříkáním postřikovacím zařízením.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: Mezi 20 a 300 ml/m ² Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.11.1 Návod k danému způsobu použití

Je třeba zajistit, aby při provádění ošetření nebyla přítomna zvířata.

4.11.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 40.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Ošetření pouze prázdných příbytků pro zvířata. Opětovný vstup zvířat až po adekvátním vyvětrání a když jsou povrchy suché.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.11.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.11.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.11.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.12 Popis použití

Použití 12 - Dezinfekce holínek v lázních nohou v příbytcích zvířat/hospodářstvích

Typ přípravku	Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvašinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Víry Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní v příbytcích zvířat/hospodářstvích: Dezinfekce holínek ponořením (ne pro procházení) s předchozím čištěním.
Metoda(y) aplikace	Metoda: Ponoření Podrobný popis: Zředěný přípravek je umístěn v lázni nohou Oplachování není potřebné

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -
Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut.
Počet a načasování aplikace:
/

Kategorie uživatelů

průmyslový
profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.12.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.12.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi po aplikaci je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.12.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.12.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.12.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.13 Popis použití

Použití 13 - Dezinfekce vybavení ponořením

Typ přípravku	Typ přípravku 03 - Veterinární hygiena (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení (malé součásti, jako náhradní díly, nástroje, ventily, hadice, ...) ponořením do napouštěcích lázní s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Namáčení. Podrobný popis: Koncentrovaný přípravek je čerpán do ponorné lázně a zředěn na požadovanou koncentraci před ponořením položek, které mají být dezinfikovány
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): Proti bakteriím, kvasinkám a virům: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut. Počet a načasování aplikace: /

Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.13.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.13.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi po aplikaci je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

4.13.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.13.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.13.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.14 Popis použití

Použití 14 - Dezinfekce v aseptických plnicích linkách (korunkové uzávěry, sýrové formy a přepravky na jídlo) - Automatizované stříkání v uzavřených systémech

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvasinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V potravinářském a nápojovém průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů stříkáním bez předchozího čištění
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Zředěný přípravek je stříkán automatizovaně bez přítomnosti uživatele.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace:

Kategorie uživatelů

/

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku):
Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve,
velkokapacitní obaly.

4.14.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.14.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorech přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy

Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

4.14.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.14.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.14.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.15 Popis použití

Použití 15 - Dezinfekce vybavení v potravinářském a nápojovém průmyslu ponořením

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriofágy
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V potravinářském a nápojovém průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení (malé součásti, jako náhradní díly, nástroje, ventily, hadice, ...) ponořením do napouštěcích lázní s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Namáčení.
Podrobný popis:

Koncentrovaný přípravek je čerpán do ponorné lázně a zředěn na požadovanou koncentraci před ponořením položek, které mají být dezinfikovány

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -
Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná

	<p>teplota použití od +4 °C do pokojové teploty Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.15.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.15.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi po aplikaci je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.15.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.15.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.15.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.16 Popis použití

Použití 16 - Dezinfekce tepelných výměníků a iontoměničů, membránových filtrů a skleněných a PET lahví – Postupy CIP

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriofágy
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V potravinářském a nápojovém průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů postupy CIP (s cirkulací) s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Uzavřený systém
Podrobný popis:

Zředěný přípravek automaticky cirkuluje ze zásobních nádrží uzavřeným potrubím a instalacemi.
Po dezinfikování se nádoby (potrubí a nádrže) vypustí a vypláchnou vodou za

	podmínek uzavřeného systému.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: - Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spor) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.16.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.16.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

4.16.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.16.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.16.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.17 Popis použití

Použití 17 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním – stříkání s osobním krytem

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvašinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech nízkotlakým stříkáním

	<p>postřikovacím zařízením</p> <p>Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnicím zařízením)</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m²</p> <p>Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě.</p> <p>Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanistry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.17.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.17.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Ve fázi míchání, plnění a aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace má být prováděna pouze s uživatelem v osobním krytu, kdy není přítomna žádná jiná osoba.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.17.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.17.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.17.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.18 Popis použití

Použití 18 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním – stříkání s osobním krytem

Typ přípravku	Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)
V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakterie Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Kvašinky Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace
Oblast použití	Vnitřní V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení stříkáním s předchozím čištěním Metoda: Stříkání

Metoda(y) aplikace	<p>Podrobný popis:</p> <p>Zředěný přípravek je automaticky aplikován ve všech směrech nízkotlakým stříkáním postřikovacím zařízením.</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m² Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spor) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.18.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.18.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:
 Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.
Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.
Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 40.
Pokud se přípravek používá v prostorech přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.
Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.
„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.
Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.18.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.18.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.18.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.19 Popis použití

Použití 19 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním, ručně

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriofágy
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití	Vnitřní V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení nízkotlakým stříkáním s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Ruční aplikace - stříkání. Podrobný popis: Zředěný přípravek je ručně aplikován nízkotlakým stříkáním pouze směrem dolů a v horizontálním směru.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m ² Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spor) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.19.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.19.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Ve fázi míchání, plnění a aplikace používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ve fázi aplikace je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 20.
Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.
Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.
„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.
Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.19.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.19.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.19.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.20 Popis použití

Použití 20 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním, automaticky

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvašinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriofágy
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití	Vnitřní V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení nízkotlakým stříkáním s předchozím čištěním
Metoda(y) aplikace	Metoda: Stříkání Podrobný popis: Zředěný přípravek je stříkán na vybavení Uživatel je přítomen, usazený v osobním krytu/v uzavřené kabině (např. traktor vybavený stříkacím/pěnicím zařízením). Postřík je aplikován pouze směrem dolů a v horizontálním směru.
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m ² Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spor) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /
Kategorie uživatelů	průmyslový profesionál
Velikost balení a obalový materiál	HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.20.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.20.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ochrana dýchacích cest není povinná v průběhu fáze aplikace za předpokladu, že uživatel zůstane ve velině a nevstoupí do ošetřované oblasti.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Aplikace je automatická a měla by se uskutečňovat pouze když v ošetřované oblasti nikdo není.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.20.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.20.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.20.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.21 Popis použití

Použití 21 - Dezinfekce povrchů a vybavení nízkotlakým stříkáním – automatické stříkání (uzavřený prostor)

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky

	<p>Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriální spory Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Viry Vývojové stadium: Žádné informace</p> <p>Latinský název: údaje nejsou k dispozici Obecný název: Bakteriofágy Vývojové stadium: Žádné informace</p>
Oblast použití	<p>Vnitřní</p> <p>V potravinářském průmyslu: Dezinfekce tvrdých/neporézních povrchů/vybavení nízkotlakým stříkáním s předchozím čištěním</p>
Metoda(y) aplikace	<p>Metoda: Stříkání Podrobný popis:</p> <p>Zředěný roztok je stříkán na povrchy automatizovaně bez přítomnosti operátora.</p>
Aplikační dávka(y) a četnost aplikací	<p>Míra aplikace: Mezi 20 a 200 ml/m² Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě. Počet a načasování aplikace: /</p>
Kategorie uživatelů	<p>průmyslový</p> <p>profesionál</p>
Velikost balení a obalový materiál	<p>HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.</p>

4.21.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.21.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 10.

Ochrana dýchacích cest není povinná v průběhu fáze aplikace za předpokladu, že uživatel zůstane ve velině a nevstoupí do ošetřované oblasti.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

„Ošetřený povrch se před opláchnutím nesmí nechat uschnout“.

Opětovný vstup pro širokou veřejnost až když povrchy uschnou a po dostatečném větrání.

4.21.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.21.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.21.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.22 Popis použití

Použití 22 - Dezinfekce vnitřních povrchů (potrubí, nádrže, nádoby, ...) postupem CIP

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stádium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriální spory
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Viry
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakteriofágy
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V potravinářském průmyslu: Desinfekce tvrdých/neporézních povrchů postupy CIP (s cirkulací) s předchozím čištěním

Metoda(y) aplikace

Metoda: Uzavřený systém
Podrobný popis:

Zředěný přípravek automaticky cirkuluje ze zásobních nádrží uzavřeným potrubím a instalacemi.

Po dezinfikování se nádoby (potrubí a nádrže) vypustí a vypláchnou vodou za podmínek uzavřeného systému.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): - Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,048% PAA (ředění přípravku na 0,32% tj. 320 ml/100 l) při kontaktní době 15 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty - Proti bakteriím (včetně bakteriálních spór) a kvasinkám: S 0,064% PAA (ředění přípravku na 0,42% tj. 426,6 ml/100 l) při kontaktní době 60 minut, účinná teplota použití od +4 °C do pokojové teploty Pro zvýšenou aktivitu proti virům (včetně bakteriofágů): přípravek je třeba používat při pokojové teplotě.

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.22.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.22.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana :

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest: .

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace.

4.22.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.22.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.22.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.23 Popis použití

Použití 23 - Dezinfekce vnitřních povrchů (potrubí, nádrže, nádoby, ...) postupem CIP

Typ přípravku

Typ přípravku 04 - Oblast potravin a krmiv (Dezinfekční prostředky)

V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

-

Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Bakterie
Vývojové stadium: Žádné informace

Latinský název: údaje nejsou k dispozici
Obecný název: Kvasinky
Vývojové stadium: Žádné informace

Oblast použití

Vnitřní

V potravinářském průmyslu: Dezinfekce vody (v čistých podmínkách) používané k oplachování recyklovaných položek = Voda v kvalitě pitné vody krátce skladovaná v nádržích pro oplach položek jako jsou lahve. Vodu je třeba dezinfikovat, aby se zabránilo opětovné kontaminaci a v rozsahu pro zamezení křížové kontaminace vnitřních povrchů lahví

Metoda(y) aplikace

Metoda: Uzavřený systém

Podrobný popis:

Koncentrovaný přípravek bude čerpán do zásobníku, z něhož je průběžně dávkován do proudu vody.

Ředění přípravku na koncentraci požadovanou pro použití se uskutečňuje v proudu vody.

Tato aplikace je uzavřený automatizovaný postup.

Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -

Ředění (%): Proti bakteriím a kvasinkám: S 0,008% PAA (ředění přípravku na 0,0533% tj. 53,3 ml/100 l) při pokojové teplotě a kontaktní době 15 minut.

Počet a načasování aplikace:

/

Kategorie uživatelů

průmyslový

profesionál

Velikost balení a obalový materiál

HDPE se šroubovacími a odvětrávacími víčky (hmotnost závisí na hustotě přípravku): Kanystry (10 až 25 kg), sudy (200 až 250 kg), nádrže IBC (1000 až 1200 kg), 1 l lahve, velkokapacitní obaly.

4.23.1 Návod k danému způsobu použití

Viz všeobecný návod k použití

4.23.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Dermální ochrana:

Při míchání a plnění používejte vhodné ochranné brýle a/nebo obličejový štít.

Ochrana dýchacích cest:

Při míchání a plnění je povinné používání ochrany dýchacích cest s ochranným faktorem 4.

Pokud se přípravek používá v prostorách přístupných veřejnosti, označte ošetřované prostory během doby ošetřování a uveďte možná rizika pro člověka a necílové organismy (např. primární a sekundární otrava) i první pomoc v případě otravy.

Před údržbou propláchněte čerpadlo a odpojte je od instalace

4.23.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.23.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

4.23.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

Viz všeobecný návod k použití.

5. Obecné pokyny pro použití přípravků zahrnutých v meta SPC

5.1. Pokyny pro používání

1. Všechny povrchy, které mají být dezinfikovány, musí být před dezinfikovaním vyčištěny.

1. Dezinfekční cyklus :

- Přípravky musí být před použitím zředěny v pitné vodě.
- Poměr ředění a doba kontaktu závisí na uvažovaném použití. Viz popis metody aplikace pro jednotlivá použití.
- Závěrečný oplach (pitnou vodou) je povinný: po dezinfikování jsou ošetřené povrchy opláchnuty vodou a voda je vypuštěna do kanalizace. Výjimky naleznete v popisu metody aplikace pro jednotlivá použití.

Používejte pouze v oblastech, které jsou nepřístupné široké veřejnosti a zvířatům, která lidi provázejí.
V průběhu ošetření je vstup pro širokou veřejnost zakázán.

· **Postupy dezinfekce CIP** - Krok závěrečného oplachu (pitnou vodou).

Po dezinfikování se CIP nádoby (potrubí a nádrže) vypustí a vypláchnou vodou za podmínek uzavřeného systému

· **Dezinfikování ponořením**: Lázeň není určena k opakovanému použití. Použijte lázeň pouze jedenkrát denně po práci a denně ji vyměňte za čerstvý roztok.

· **Dezinfikování stříkáním**: povrchy, které mají být dezinfikovány, musí být dostatečně mokré, aby zůstaly mokré po požadovanou dobu kontaktu pro optimální dezinfekci. Pak by měl uživatel věnovat pozornost úplnému namočení povrchů dezinfekčním roztokem.

Aplikační dávka pro stříkání zředěného přípravku musí být mezi 20 a 30 ml/m²

5.2. Opatření ke zmírnění rizika

Dermální ochrana:

Ve fázi manipulace s přípravkem noste ochranné rukavice odolné proti chemickým látkám (materiál rukavic určí držitel povolení v rámci informací o přípravku).

Je nutné používat ochrannou kombinézu, která nepropouští biocidní přípravek (materiál kombinézy uvede držitel povolení v informacích o přípravku).

5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Nepřímé účinky

Dva produkty jsou oxidační činidla a jsou reaktivní. V případě tepelného rozkladu se uvolňují pára a kyslík jako produkty rozkladu. Uvolňování kyslíku může podporovat hoření.

Rovněž kontakt s nečistotami, katalyzátory rozkladu, kovovými solemi, bázemi a redukčními činidly může vést k samovolné urychlenému tepelnému rozkladu a tvorbě kyslíku.

V případě rozkladu produktů ve stísněných prostorech a potrubí existuje riziko přetlaku a prasknutí.

Pokyny pro první pomoc

Ø Všeobecné doporučení

Opusťte nebezpečnou oblast.

Dbejte na svou osobní bezpečnost.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Ø Inhalační

Přemístěte postižené osoby ven na čerstvý vzduch.

Možný nepříjemný pocit: Dráždí kůži a slizniční výstelky očí a dýchacích cest a vyvolává kašel.

Pokud nastanou dýchací obtíže (např. silný nepřetržitý kašel): Udržujte postiženého v polosedu se zdviženou horní částí těla na teplém a tichém místě. Okamžitě přivolejte lékaře.

Ø Styk s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.

Poradte se s lékařem.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Okamžitě vymáchejte kontaminovaný nebo nasáklý oděv ve vodě.

Ø Kontakt s očima

Okamžitě důkladně promývejte oči velkým množstvím vody při otevřených víčkách po dobu nejméně 10 minut.

Chraňte nepostižené oko.

Pokračujte ve vyplachování roztokem k výplachu oka.

Zavolejte sanitku (poleptání očí)

Okamžitá další léčba na oční klinice/u očního lékaře.

Pokračujte ve vyplachování do příjezdu na oční kliniku.

Ø Požití

Nevyvolávejte zvracení.

Nebezpečí proniknutí do plic (nebezpečí pro dýchání) při požití nebo vyzvracení kvůli vývoji plynu a tvorbě pěny.

Pouze když je pacient plně při vědomí: vyplachujte ústa vodou; nechejte postiženého vypít velké množství vody malými doušky; udržujte postiženého v teple a v klidu.

Okamžitě přivolejte sanitku (klíčové slovo: poleptání kyselinou).

Ø Poznámky pro lékaře

Terapie jako pro poleptání chemikálií.

V případě vdechnutí:

Tvorba toxického otoku plic je možná, pokud je přípravek nadále vdechován navzdory akutnímu dráždivému účinku (např. když není možné opustit nebezpečnou oblast).

Profylaxe toxického edému plic inhalačními steroidy (dávkovací sprej, např. auxiloson).

Pokud byla látka požitá:

Nebezpečná při vdechnutí:

Riziko plynové embolie.

V případě nadměrného prnutí v žaludku způsobeného vývojem plynu zaveďte sifonovou trubici.

Časná endoskopie pro posouzení případných lézí sliznice jícnu a žaludku.

V případě potřeby odsajte zbývající látku.

Nepodávejte aktivní uhlí vzhledem k riziku uvolnění velkého množství plynu z peroxidu vodíku.

Nouzová opatření na ochranu životního prostředí

Dodržujte předpisy pro zamezení znečištění vody (sbírání, přehrazení, zakrytí).

Zabraňte úniku do vodních toků, povrchových vod a půdy.

Ø Metody dekontaminace

Důkladně očistěte kontaminovaný povrch. Doporučeným čisticím prostředkem je voda.

V případě malých úniků zřeďte přípravek velkým množstvím vody a spláchněte nebo absorbujte přípravek materiálem, který váže vodu, např. chemisorpcí, rozsivkovou zeminou nebo univerzálním pojivem. Nepoužívejte textilie, piliny, hořlavé látky. Po zachycení posbírejte mechanicky a shromážděte do vhodných nádob. Zlikvidujte absorbovaný materiál podle předpisů.

Ø Další doporučení

Zajistěte nebo odstraňte všechny zdroje vznícení.

Vadné nádoby ihned izolujte, pokud to lze udělat a je to bezpečné.

Uzavřete místa úniku, pokud to lze udělat a je to bezpečné.

Umístěte vadné nádoby do plastové (ne kovové) nádoby na odpad (nádoby na odpadní obaly).

Neutěšňujte vzduchotěsně vadné nádoby nebo nádoby na odpad (nebezpečí prasknutí způsobené rozkladem přípravku).

Odebraný přípravek je třeba vrátit do nádoby.

Nikdy nevracejte uniklý přípravek do originální nádoby k opětovnému použití (riziko rozkladu).

5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Nevylévejte nepoužitý přípravek na zem, do vodních toků, do potrubí (dřezy, toalety apod.) a kanalizace
Nepoužitý přípravek, jeho obal i veškerý další odpad zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Uchovávejte pouze v původním obalu těsně uzavřené na chladném a dobře větraném místě. Udržujte přípravky mimo dosah přímého slunečního záření, zdrojů tepla a vzncení

Doba použitelnosti je 6 měsíců pro všechny přípravky.

Přípravky musí být skladovány při okolní teplotě.

6. Další informace

Referenční hodnoty pro kyselinu peroctovou a peroxid vodíku použité k posouzení rizika:

PAA : AEC_{inhal} = 0,5 mg/m³

HP : AEC_{inhal} = 1,25 mg/m³

7. Třetí úroveň informací: jednotlivé přípravky v meta SPC

7.1 Obchodní název (názvy), číslo povolení a konkrétní složení jednotlivých biocidních přípravků

Obchodní název	SOPUROXID 15	Tržní prostor: EU
	HORTICLEAN 15 FORT	Tržní prostor: EU
	AGRIOXID 15	Tržní prostor: EU
	HyPro Biocide 15-22	Tržní prostor: EU
Číslo povolení <small>(Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3 - Vnitrostátní povolení)</small>	EU-0026179-0005 1-4	

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	15
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,78
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	22
Kyselina octová		Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	16,7

Obchodní název	Oxypur CS	Tržní prostor: EU
Číslo povolení <small>(Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3 - Vnitrostátní povolení)</small>	EU-0026179-0006 1-4	

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
kyselina peroxyoctová		účinná látka	79-21-0	201-186-8	15
Kyselina sírová		Neúčinná látka	7664-93-9	231-639-5	0,78
Peroxid vodíku		Neúčinná látka	7722-84-1	231-765-0	22
Kyselina octová		Neúčinná látka	64-19-7	200-580-7	16,7