



# MINISTERSTVO HOSPODÁRSTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212

Bratislava, 15. júla 2022  
Naša značka: 27998/2022-4320-78354  
Ref. číslo: bio/2843/O/22/RK

## ROZHODNUTIE

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky ako príslušný orgán podľa ustanovenia § 5 zákona č. 71/1967Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a ustanovení § 3 písm. a) a § 4 zákona č. 319/2013 Z. z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon) v znení neskoršej novely (ďalej len „biocídny zákon“) vo veci žiadosti žiadateľa **Christeyns NV, Afrikalaan 182, 9000 Gent, Belgicko**, identifikačné číslo **BC-FC052523-61** o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie pre skupinu biocídnych výrobkov, podanej podľa článku 34 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní (ďalej len „nariadenie o biocídnych výrobkoch“) zo dňa **01.07.2019** v súlade s článkom 34 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch v spojení s článkom 6 delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) č. 492/2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012, pokiaľ ide o pravidlá obnovovania autorizácií biocídnych výrobkov, ktoré podliehajú vzájomnému uznávaniu (ďalej len „nariadenie o obnovách“) a s článkom 52 nariadenia o biocídnych výrobkoch rozhodlo tak, že

### **autorizuje skupinu biocídnych výrobkov na základe paralelného vzájomného uznania**

<i>Názov skupiny biocídnych výrobkov:</i>	<b>Christeyns' Lactic Acid BPF</b>
<i>Číslo autorizácie skupiny biocídnych výrobkov:</i>	<b>SK22-014-00-000</b>
<i>Platnosť autorizácie do:</i>	<b>31. januára 2032</b>

za podmienok uvedených v zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov v Prilohe 1 tohto rozhodnutia a v rozsahu autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. BE2022-0001 platnej do 31.01.2032 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Belgicko dňa 28.03.2022;

a pre prípad, keď nebude predložená žiadosť o obnovenie tejto autorizácie v lehote podľa nariadenia o biocídnych výrobkoch a/alebo nariadenia o obnovách poskytuje dodatočnú lehotu na sprístupnenie existujúcich zásob biocídnych výrobkov tejto skupiny biocídnych výrobkov na trhu do 19.07.2032 a ďalšiu lehotu na jeho použitie do 05.01.2033 v súlade s príslušnou legislatívou.

### **Odôvodnenie:**

Žiadateľ Christeyns NV, Afrikalaan 182, 9000 Gent, Belgicko doručeními žiadosti identifikačné číslo BC-FC052523-61 zo dňa 01.07.2019 prostredníctvom registra pre biocídne výrobky (ďalej len „R4BP“) v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch požiadal Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej tiež „MH SR“) o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov č. BE2022-0001 udelenej rozhodnutím o autorizácii platnej do 31.01.2032 a udelenej príslušným orgánom referenčného členského štátu Belgicko dňa 28.03.2022.

Preskúmaním žiadosti MH SR zistilo, že žiadosť o vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov spĺňa požiadavky ustanovené nariadením o biocídnych výrobkoch. Vykonaním hodnotenia skupiny biocídnych výrobkov MH SR dospelo k záveru, že skupina biocídnych výrobkov definovaná v predloženom zhrnutí charakteristík skupiny biocídnych výrobkov spĺňa podmienky pre vzájomné uznanie vnútroštátnej autorizácie skupiny biocídnych výrobkov. Výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov a čísla autorizácie výrobkov zo skupiny biocídnych výrobkov sú uvedené v Prilohe 1 tohto rozhodnutia.

Po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia sa biocídne výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov uvedené v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu môžu sprístupňovať na trhu v Slovenskej republike.

Informácie o autorizáciách biocídnych výrobkov je možné nájsť prostredníctvom web stránky Európskej chemickej agentúry <https://echa.europa.eu/sk/information-on-chemicals/biocidal-products>.

V súlade s čl. 17 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch držitelia autorizácie informuje MH SR o každom výrobku z danej skupiny biocídnych výrobkov najmenej 30 dní predtým, ako ho uvedie na trh, s výnimkou tých prípadov, keď sa konkrétny výrobok výslovne uvádza v autorizácii alebo keď sa variácia v zložení týka len pigmentov, aromatických látok a farbív v rámci povolených variácií. V oznámení sa uvedie presné zloženie, obchodný názov a prípona čísla autorizácie. Oznámenia sa v zmysle čl. 71 nariadenia o biocídnych výrobkoch predkladajú prostredníctvom R4BP. MH SR pridelí danému biocídnemu výrobku zo skupiny biocídnych výrobkov číslo autorizácie.

Držiteľ autorizácie zabezpečí, aby sa biocídne výrobky zo skupiny biocídnych výrobkov sprístupňovali na trhu v Slovenskej republike v súlade so schváleným zhrnutím charakteristík skupiny biocídnych výrobkov uvedeným v prílohe 1 k tomuto rozhodnutiu a v súlade s ustanoveniami nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Držiteľ autorizácie je zodpovedný za klasifikáciu, balenie a označovanie biocídnych výrobkov v súlade s čl. 69 a je zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov v súlade s článkom 70 nariadenia o biocídnych výrobkoch.

Podľa § 14 ods. 1 písm. b) biocídneho zákona MH SR vyberá ročné platby za biocídne výrobky sprístupnené na trhu Slovenskej republiky. Podľa § 14 ods. 9 biocídneho zákona sú ročné platby splatné každoročne do 30. júna kalendárneho roka po vydaní príslušného rozhodnutia o sprístupnení biocídneho výrobku na trh. V prípade nezaplatenia ročnej platby MH SR vydá rozhodnutie o ukončení sprístupňovania biocídneho výrobku na trhu v Slovenskej republike. Ročné platby sú splatné bez výzvy. Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 340/2013 Z. z. ustanovuje predmet, náležitosti a sadzbu úhrad a ročných platieb za sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie.

V súlade s ustanoveniami článku 40 nariadenia o biocídnych výrobkoch a delegovaným nariadením Komisie (EÚ) č. 492/2014 zo 7. marca 2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012, pokiaľ ide o pravidlá obnovovania autorizácií biocídnych výrobkov, ktoré podliehajú vzájomnému uznávaniu, je možná obnova autorizácie skupiny biocídnych výrobkov.

#### **Poučenie:**

Podľa článku 71 ods. 6 nariadenia o biocídnych výrobkoch sa doručenie tohto rozhodnutia prostredníctvom registra pre biocídne výrobky (R4BP) považuje za oznámenie rozhodnutia.

Podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov proti tomuto rozhodnutiu možno v lehote 15 dní odo dňa oznámenia tohto rozhodnutia podať rozklad na Ministerstve hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské Nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom za podmienok stanovených v § 177 a nasl. zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.



RNDr. Ján Čepček, PhD.  
generálny riaditeľ  
Centrum pre chemické látky a prípravky

Doručiť: **Christeyns NV, Afrikalaan 182, 9000 Gent, Belgicko**

# Príloha 1

Bratislava, 15. júla 2022

Naša značka: 27998/2022-4320-78354

Ref. číslo: bio/2843/O/22/RK

## ČASŤ I

### PRVÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ

#### 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

##### 1.1. Názov skupiny výrobkov

Názov	Christeys' Lactic Acid BPF
-------	----------------------------

##### 1.2. Typy výrobku

Typy výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
--------------	---

##### 1.3. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	Christeys NV
	Adresa	Afrikalaan 182, 9000 Gent, Belgicko
Číslo autorizácie	SK22-014-00-000	
<i>R4BP žiadosť o autorizáciu č.</i>	BC-FC052523-61	
Dátum autorizácie	15. júla 2022	
Dátum skončenia platnosti autorizácie	31. januára 2032	

##### 1.4. Výrobcovia biocídnych výrobkov

Názov výrobcu	Christeys N.V.
Adresa výrobcu	Afrikalaan, 9000 Gent, Belgicko
Miesto výrobných priestorov	Afrikalaan, 9000 Gent, Belgicko

Názov výrobcu	Christeys s.r.o.
Adresa výrobcu	Vitovska 453/7, 742 35 Odry, Česká republika
Miesto výrobných priestorov	Christeys s.r.o., 742 35 Odry, Česká republika

Názov výrobcu	Christeys Food Hygiene sas
Adresa výrobcu	ZA Les Farges, 24580 Rouffignac-Saint-Cernin-de-Reilhac, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	ZA Les Farges, 24580 Rouffignac-Saint-Cernin-de-Reilhac, Francúzsko

Názov výrobcu	Betelgeux sl
Adresa výrobcu	Poligono Industrial Raconc, Parcelas 2 y 3, CP 46729 Ador – Valencia, Španielsko
Miesto výrobných priestorov	Poligono Industrial Raconc, Parcelas 2 y 3, CP 46729 Ador – Valencia, Španielsko

Názov výrobcu	Christeys France sa
Adresa výrobcu	31 Rue de la Maladrie, 44120 Vertou, Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	31 Rue de la Maladrie, 44120 Vertou, Francúzsko
Názov výrobcu	Christeys Professional Hygiene srl.
Adresa výrobcu	Via Aldo Moro 30, 20060 Pessano con Bornago, Taliansko
Miesto výrobných priestorov	Via Aldo Moro 30, 20060 Pessano con Bornago, Taliansko
Názov výrobcu	Christeys UK Ltd.
Adresa výrobcu	Rutland Street, BD4 7EA Bradford, Spojené kráľovstvo
Miesto výrobných priestorov	Rutland Street, BD4 7EA Bradford, Spojené kráľovstvo
Názov výrobcu	Christeys Food Hygiene Ltd.
Adresa výrobcu	2 Cameron Court, Winwick Quay, WA2 8RE Warrington, Spojené kráľovstvo
Miesto výrobných priestorov	2 Cameron Court, Winwick Quay, WA2 8RE Warrington, Spojené kráľovstvo
Názov výrobcu	Clover Chemicals Ltd.
Adresa výrobcu	Clover House, Macclesfield Road, Whaley Bridge, SK23 7DQ High Peak, Spojené kráľovstvo
Miesto výrobných priestorov	Clover House, Macclesfield Road, Whaley Bridge, SK23 7DQ High Peak, Spojené kráľovstvo

#### 1.5. Výrobca účinnej látky

Účinná látka	kyselina (+)-L-mliečna
Názov výrobcu	Purac Biochem BV
Adresa výrobcu	Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, Holandsko

## 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA SKUPINY VÝROBKOV

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

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
kyselina (+)-L-mliečna		Účinná látka	79-33-4	201-196-2	6,8	80,0
Izopropanol	Propán-2-ol	Rozpúšťadlo	67-63-0		0,0	10,0
2-butoxyetanol	2-butoxy-1-etanol	Rozpúšťadlo	111-76-2		0,0	6,0

## 2.2. Typy úpravy

Úpravy	AL - Iné tekutiny SL - Rozpustný koncentrát
--------	--

## ČASŤ II

### DRUHÁ INFORMAČNÁ ÚROVEŇ – META SPC

#### META SPC 1

#### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 1

##### 1.1. Identifikátor meta SPC 1

Identifikátor	Dezinfekčné gély
---------------	------------------

##### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	01
-------	----

##### 1.3. Typ výrobku

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
-------------	--

#### 2. ZLOŽENIE META SPC 1

##### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
kyselina (+)-L-mliečna		Účinná látka	79-33-4	201-196-2	6,8	6,8

##### 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 1

Úprava	AL - Iné tekutiny
--------	-------------------

### 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 1

Výstražné upozornenia	H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Bezpečnostné upozornenia	P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P103 Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich. P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky. P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare, ochranu tváre. P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi):Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou. P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. P405 Uchovávajte uzamknuté. P501 Zneškodnite obsah/nádobu vhodným spôsobom.

### 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 1

#### 4.1. Opis použitia

##### Použitie 1 – Dezinfekčný prostriedok na toalety - Profesionálny používateľ

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Dezinfekcia záchodových mís a odtokov naliatím (zahusteného) prípravku z fľaše s pevnou smerovacou dýzou. Prípravok sa nanesie okolo misy a pod jej okraj, nechá sa niekoľko minút pôsobiť, vyčistí sa WC kefou a toaleta sa spláchne.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Inštitúcie, kancelárie, pracoviská, ...
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Nalievanie (čistenie kefou len po požadovanej dobe kontaktu) – so zahusteným prípravkom z fľaše s pevnou smerovacou dýzou. Prípravok sa nanesie okolo misy a pod jej okraj, nechá sa niekoľko minút pôsobiť, vyčistí sa WC kefou a toaleta sa spláchne.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 5 ml/toaleta Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám;

	s neriedeným prípravkom; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; viackrát/týždeň (profesionálni používatelia).
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	750 ml vopred naplnené fľaše z HDPE; 5 l kanistre z HDPE na dopĺňovanie; Balenie obsahuje hmatové upozornenie a uzáver zabezpečený proti otvoreniu deťmi.

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

Prípravok naneste okolo misy a pod jej okraj, nechajte pôsobiť 15 minút, vyčistite WC kefou a spláchnite.

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

-

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 30 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Dezinfekčný prostriedok na toalety - Široká verejnosť

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Dezinfekcia záchodových mís a odtokov naliatím (zahusteného) prípravku z fľaše s pevnou smerovacou dýzou. Prípravok sa naniesie okolo misy a pod jej okraj, nechá sa niekoľko minút pôsobiť, vyčistí sa WC kefou a toaleta sa spláchnie.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince

	Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Inštitúcie, kancelárie, pracoviská, ...
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Nalievanie (čistenie kefou len po požadovanej dobe kontaktu) – so zahusteným prípravkom z fľaše s pevnou smerovacou dýzou. Prípravok sa naniesie okolo misy a pod jej okraj, nechá sa niekoľko minút pôsobiť, vyčistí sa WC kefou a toaleta sa spláchnie.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 5 ml/toaleta Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; s neriedeným prípravkom; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; 1x/týždeň (neprofesionálni používatelia).
Kategória používateľov	Široká verejnosť (neprofesionálne)
Veľkosti balenia a obalový materiál	750 ml vopred naplnené fľaše z HDPE. Balenie obsahuje hmatové upozornenie a uzáver zabezpečený proti otvoreniu deťmi.

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

Prípravok naneste okolo misy a pod jej okraj, nechajte pôsobiť 15 minút, vyčistite WC kefou a spláchnite.

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

-

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 30 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.



## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 1

### 5.1. Pokyny na používanie

Všetky povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať, sa musia pred samotnou dezinfekciou vyčistiť, až na niektoré výnimky (Meta SPC 1).

Dezinfekčný cyklus:

- V prípade potreby musia byť výrobky pred použitím zriedené pitnou vodou.
- Miera zriedenia a doba kontaktu závisia od uvažovaného použitia.
- Záverečné opláchnutie (pitnou vodou): prečítajte si opis aplikačnej metódy súvisiacej s každým použitím.

Dezinfekčné postupy prostredníctvom namáčania (tvrdé/neporézne povrchy): Kúpeľ nie je určený na opätovné použitie. Kúpeľ použite iba raz.

Dezinfekčné postupy nalievaním/sprejovaním/napeňovaním: Povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať, musia byť dostatočne vlhké, aby aj počas požadovanej doby kontaktu zostali vlhké pre dosiahnutie optimálnej dezinfekcie. Potom by mal používateľ naplno venovať pozornosť mokrym povrchom s dezinfekčným roztokom.

Otvorte nádoby. Malé nádoby sa ručne vylievajú do zásobníkov alebo riediacich nádob, zatiaľ čo veľké nádoby sa prečerpávajú do zásobníkov pomocou čerpadla.

Pri všetkých použitíach sa nevyžaduje žiadna čakacia doba po aplikácii biocídneho prípravku alebo medzi dvomi aplikáciami prípravku, ani pre ďalší vstup ľudí alebo zvierat do priestoru, v ktorom bol biocídny prípravok použitý.

Čistenie zariadení sa môže vykonávať vodou.

Dodržiavajte návod na použitie.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Uchovávajte mimo dosahu detí a domácich zvierat.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju odychovať v polohe, ktorá umožní pohodlné dýchanie. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Ihneď umyte veľkým množstvom vody. Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred ďalším použitím ho vyperte. Umyte mydlom a vodou a pokračujte v oplachovaní po dobu 15 minút. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ihneď oplachujte vodou niekoľko minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte v oplachovaní aspoň 15 minút. Ihneď zavolajte na číslo 112/sanitku na lekársku pomoc.

PO POŽITÍ: Ihneď vypláchnite ústa. Ak je postihnutá osoba schopná prehĺtať, podajte jej niečo na pitie.

Nevyvolávajte zvracanie. Zavolajte na číslo 112/sanitku pre lekársku pomoc.

Ak je to možné, zastavte únik bez podstupovania rizika.

Neznečisťujte podzemné a povrchové vody.

Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vôd.

Ak je potrebná lekárská pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 30 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky

Uchovávajúce mimo dosahu detí, neciel'ových zvierat a domácich zvierat.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

## 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 1

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

Názov výrobku	Chriox WC				
Obchodné názvy výrobku	Chriox WC Symbioz Gel San Desinfectant Gel WC Nettoyant Désinfectant WC Phago'Gel San				
Číslo autorizácie	SK22-014-01-001				
R4BP asset referenčného výrobku	BE-0028600-0001				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
kyselina (+)-L-mliečna		Účinná látka	79-33-4	201-196-2	6,8

## META SPC 2

### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 2

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 2

Identifikátor	Dezinfekčné výrobky na povrchy – s povrchovo aktívnymi látkami (nehorľavé)
---------------	--

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	02
-------	----

### 1.3. Typy výrobku

Typy výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
--------------	---

## 2. ZLOŽENIE META SPC 2

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 2

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
kyselina (+)-L-mliečna		Účinná látka	79-33-4	201-196-2	16,0	16,0
2-butoxyetanol	2-butoxy-1- etanol	Iná ako účinná látka	111-76-2		6,0	6,0

### 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 2

Úprava	SL - Rozpustný koncentrát
--------	---------------------------

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 2

Výstražné upozornenia	H290 Môže byť korozívna pre kovy. H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. EUH071 Žieravé pre dýchacie cesty.
Bezpečnostné upozornenia	P260 Nevdychujte prach/plyn/dym/pary/hmlu/aerosóly. P280 Noste ochranné rukavice/ochranu tváre/ochranný odev/ochranné okuliare. P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou. P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. P390 Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. P501 Zneškodnite obsah/nádobu vhodným spôsobom.

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 2

### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Výrobky typu 02 dezinfekcia otvorených povrchov, sprejovanie pomocou pákového rozprašovača

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Malé a veľké priestory, malé povrchy, vnútorné priestory - v nemedicínskych priestoroch, v nepotravinárskom priemysle (napr. farmaceutickom, kozmetickom), v skladoch, inštitúciách, na pracoviskách, v budovách, ... Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov pomocou pákového rozprašovača s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Zriedený roztok sa pripraví manuálne a preleje sa do ručného pákového rozprašovača. Po nastriekaní pákovým rozprašovačom sa prípravok nechá vyschnúť.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 20 ml/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 2 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; frekvencia: viackrát za deň
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrch dôkladne vopred očistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Pred použitím zriedte prípravok čistou vodou.

Riedenie: 2 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

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

-

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s

lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Výrobky typu 04 dezinfekcia otvorených povrchov, sprejovanie pomocou pákového rozprašovača

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Malé a veľké priestory, malé povrchy, vnútorné priestory – vo veľkých kuchyniach, reštauráciách, potravinárskom a nápojárskom priemysle, krmivárskom priemysle, mäsopriemysle, profesionálnych kuchyniach, ... Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov pomocou pákového rozprašovača s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Zriedený roztok sa pripraví manuálne a preleje sa do ručného pákového rozprašovača. Po nastriekaní pákovým rozprašovačom sa prípravok nechá vyschnúť.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 20 ml/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 2 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; frekvencia: viackrát za deň.
Kategória používateľov	Profesionálne

Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).
-------------------------------------	---

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

Povrch dôkladne vopred očistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Pred použitím zriedte prípravok čistou vodou.

Riedenie: 2 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

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

-

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie 3 – Výrobky typu 02 dezinfekcia otvorených povrchov, nízkotlakové sprejovanie

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Dezinfekcia nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny sa môže vykonávať prostredníctvom pevných alebo mobilných systémov. <u>1. Pevný systém:</u> 1a. centrálny: Prípravok sa automaticky mieša s vodou v miestnosti na skladovanie chemikálií mimo výrobnéj miestnosti. Hadica s rozprašovacou dýzou je pripojená na druhej strane steny, vo vnútri výrobnéj miestnosti, kde sa nachádzajú povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať. 1b. decentralizovaný: Nádoby s chemikáliami sú umiestnené vo vnútri výrobnéj miestnosti a riedenie sa vykonáva automaticky vo výrobnéj miestnosti prostredníctvom satelitných miešacích systémov.

	<p><u>2. Mobilné systémy:</u>  2a. systém na plnenie roztokom pripraveným na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (model s batohom alebo systém na kolieskach). Roztok sa môže pripravovať ručne alebo sa môže automaticky prenášať zo systému, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie.  2b. systém, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (obvykle na kolieskach). Systém pripravuje roztok automaticky.</p>
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: baktérie  Bežný názov: baktérie  Vývojové štádium: dospelé jedince</p> <p>Vedecký názov: kvasinky  Bežný názov: kvasinky  Vývojové štádium: dospelé jedince</p>
Oblasti použitia	<p>Vnútročné;  Vnútročné priestory, v nemedicínskych priestoroch, v nepotravinárskom priemysle (napr. farmaceutickom, kozmetickom), v skladoch, inštitúciách, na pracoviskách, v budovách, ...  Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny s predchádzajúcim vyčistením.</p>
Spôsob aplikácie	<p>Spôsob: sprejovanie  Detailný opis:  Dezinfekcia nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny sa môže vykonávať prostredníctvom pevných alebo mobilných systémov.</p> <p><u>1. Pevný systém:</u>  1a. centrálny: Prípravok sa automaticky mieša s vodou v miestnosti na skladovanie chemikálií mimo výrobných miestností. Hadica s rozprašovacou dýzou je pripojená na druhej strane steny, vo vnútri výrobných miestností, kde sa nachádzajú povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať.  1b. decentralizovaný: Nádoby s chemikáliami sú umiestnené vo vnútri výrobných miestností a riedenie sa vykonáva automaticky vo výrobných miestnosti prostredníctvom satelitných miešacích systémov.</p> <p><u>2. Mobilné systémy:</u>  2a. systém na plnenie roztokom pripraveným na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (model s batohom alebo systém na kolieskach). Roztok sa môže pripravovať ručne alebo sa môže automaticky prenášať zo systému, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie.  2b. systém, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (obvykle na kolieskach). Systém pripravuje roztok automaticky.</p>
Dávkovanie a frekvencia	<p>Aplikačná dávka: 200 ml/m<sup>2</sup>  Počet a časový rozvrh aplikácie:  aktívny proti baktériám a kvasinkám;  riedenie: 2 %;  pri dobe kontaktu 15 min;  pri izbovej teplote;  frekvencia: denne.</p>
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>5 a 20 l kanistre (HDPE);  220 l nádoby (HDPE);  1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).</p>

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

Povrchy a materiály dôkladne vopred vyčistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Odstráňte prebytočnú vodu. Zriedený prípravok naneste na povrch, ktorý sa má dezinfikovať. Pri dezinfekcii použite také množstvo prípravku, aby povrchy zostali mokré počas požadovanej doby pôsobenia.

Naneste prostredníctvom zariadenia na nízkotlakové sprejovanie alebo nanášanie peny.

Riedenie: 2 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

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

-

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

### 4.4. Opis použitia

#### Použitie 4 – Výrobky typu 04 dezinfekcia otvorených povrchov, nízkotlakové sprejovanie

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Vnútorne priestory, v potravinárskom/krmivárskom priemysle a skladoch. Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny s predchádzajúcim vyčistením.



Spôsob aplikácie	<p>Spôsob: sprejovanie</p> <p>Detailný opis: Dezinfekcia nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny sa môže vykonávať prostredníctvom pevných alebo mobilných systémov.</p> <p><u>1. Pevný systém:</u></p> <p>1a. centrálny: Prípravok sa automaticky mieša s vodou v miestnosti na skladovanie chemikálií mimo výrobných miestností. Hadica s rozprašovacou dýzou je pripojená na druhej strane steny, vo vnútri výrobných miestností, kde sa nachádzajú povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať.</p> <p>1b. decentralizovaný: Nádoby s chemikáliami sú umiestnené vo vnútri výrobných miestností a riedenie sa vykonáva automaticky vo výrobných miestnosti prostredníctvom satelitných miešacích systémov.</p> <p><u>2. Mobilné systémy:</u></p> <p>2a. systém na plnenie roztokom pripraveným na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (model s batohom alebo systém na kolieskach). Roztok sa môže pripravovať ručne alebo sa môže automaticky prenášať zo systému, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie.</p> <p>2b. systém, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (obvykle na kolieskach). Systém pripravuje roztok automaticky.</p>
Dávkovanie a frekvencia	<p>Aplikačná dávka: 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 2 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; frekvencia: denne.</p>
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).</p>

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

Povrchy a materiály dôkladne vopred vyčistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Odstráňte prebytočnú vodu. Zriedený prípravok naneste na povrch, ktorý sa má dezinfikovať. Pri dezinfekcii použite také množstvo prípravku, aby povrchy zostali mokré počas požadovanej doby pôsobenia.

Naneste prostredníctvom zariadenia na nízkotlakové sprejovanie alebo nanášanie peny.

Riedenie: 2 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

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

-

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

### 4.5. Opis použitia

#### Použitie 5 – Výrobky typu 04 Namáčanie predmetov a nástrojov

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Vonkajšie; Vnútorne priestory – v potravinárskom/krmivárskom priemysle. Dezinfekcia tvrdých/neporéznych predmetov a nástrojov namáčaním s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie ponorením Detailný opis: Predmety a nástroje sa dezinfikujú ponorením do dezinfekčného kúpeľa (objem 1 - 20 l). Najprv sa predmety očistia, aby sa odstránili všetky viditeľné nečistoty. Dezinfekčný kúpeľ sa pripraví naliatím dezinfekčného výrobku do nádoby kúpeľa a doplnením vodou. Potom sa predmety prenású do kúpeľa a nechajú sa tam počas požadovanej doby kontaktu. Dezinfekcia sa môže vykonať aj zaplavením, t. j. naplnením prázdnej nádoby kúpeľa, v ktorej sa už nachádzajú predmety alebo nástroje. V oboch prípadoch sú nástroje úplne ponorené. Po požadovanej dobe kontaktu sa predmety vyberú z kúpeľa a nechajú sa vyschnúť.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: požadované množstvo závisí od veľkosti nádoby kúpeľa (maximálne 20 l). Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 2 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; frekvencia: do 5-krát za deň.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne

Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).
-------------------------------------	---

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

Povrchy a materiály dôkladne vopred vyčistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Odstráňte prebytočnú vodu. Zriedte prípravok v ponornom kúpeľi. Ponorte predmety na požadovanú dobu pôsobenia. Vyberte predmety z ponorného kúpeľa a nechajte ich vyschnúť.

Riedenie: 2 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

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

Pre frekvenciu používania do 5-krát denne a veľkosť ponorného kúpeľa do 20 l sa nevyžadujú žiadne špecifické opatrenia na zmiernenie rizika.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 2

### 5.1. Pokyny na používanie

Všetky povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať, sa musia pred samotnou dezinfekciou vyčistiť, až na niektoré výnimky (Meta SPC 1).

Dezinfekčný cyklus:

V prípade potreby musia byť výrobky pred použitím zriedené pitnou vodou.

Miera zriedenia a doba kontaktu závisia od uvažovaného použitia.

Záverečné opláchnutie (pitnou vodou): prečítajte si opis aplikačnej metódy súvisiacej s každým použitím.

Dezinfekčné postupy prostredníctvom namáčania (tvrdé/neporézne povrchy): Kúpeľ nie je určený na opätovné použitie. Kúpeľ použite iba raz.

Dezinfekčné postupy nalievaním/sprejovaním/napeňovaním: Povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať, musia byť dostatočne vlhké, aby aj počas požadovanej doby kontaktu zostali vlhké pre dosiahnutie optimálnej dezinfekcie. Potom by mal používateľ naplno venovať pozornosť mokrým povrchom s dezinfekčným roztokom.

Otvorte nádoby. Malé nádoby sa ručne vylievajú do zásobníkov alebo riediacich nádob, zatiaľ čo veľké nádoby sa prečerpávajú do zásobníkov pomocou čerpadla.

Pri všetkých použitíach sa nevyžaduje žiadna čakacia doba po aplikácii biocídneho prípravku alebo medzi dvomi aplikáciami prípravku, ani pre ďalší vstup ľudí alebo zvierat do priestoru, v ktorom bol biocídny prípravok použitý.

Čistenie zariadení sa môže vykonávať vodou.

## 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Zabráňte kontaktu s očami.

Zabráňte akémukoľvek zbytočnému vystaveniu.

Noste chemicky odolné PVC rukavice (EN374 alebo ekvivalent).

Noste chemické ochranné okuliare alebo tvárový štít. Bezpečnostné okuliare s bočnými štítni (EN 166).

Noste vhodný ochranný odev, minimálne výstroj typu 6 (EN 13034). Noste vhodný ochranný odev.

Zabezpečte dostatočné vetranie. Noste vhodnú masku.

Počas používania nejedzte, nepite a nefajčite.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju oddychovať v polohe, ktorá umožní pohodlné dýchanie. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Ihneď umyte veľkým množstvom vody. Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred ďalším použitím ho vyperte. Umyte mydlom a vodou a pokračujte v oplachovaní po dobu 15 minút. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ihneď oplachujte vodou niekoľko minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte v oplachovaní aspoň 15 minút. Ihneď zavolajte na číslo 112/sanitku na lekársku pomoc.

PO POŽITÍ: Ihneď vypláchnite ústa. Ak je postihnutá osoba schopná prehĺtať, podajte jej niečo na pitie. Nevyvolávajte zvracanie. Zavolajte na číslo 112/sanitku pre lekársku pomoc.

Ak je to možné, zastavte únik bez podstupovania rizika.

Neznečisťujte podzemné a povrchové vody.

Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vôd.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

## 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 2

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

Názov výrobku	Mida San 325 DA				
Obchodné názvy výrobku	Mida San 325 DA				
Číslo autorizácie	SK22-014-02-001				
R4BP asset referenčného výrobku	BE-0028600-0002				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
kyselina (+)-L-mliečna		Účinná látka	79-33-4	201-196-2	16,0
2-butoxyetanol	2-butoxy-1- etanol	Iná ako účinná látka	111-76-2		6,0

## META SPC 3

### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 3

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 3

Identifikátor	Dezinfekčné výrobky na povrchy – bez povrchovo aktívnych látok (nehorľavé)
---------------	--

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	03
-------	----

#### 1.3. Typy výrobku

Typy výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
--------------	---

## 2. ZLOŽENIE META SPC 3

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 3

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
kyselina (+)-L-mliečna		Účinná látka	79-33-4	201-196-2	80,0	80,0

### 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 3

Úprava	SL - Rozpustný koncentrát
--------	---------------------------

## 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 3

Výstražné upozornenia	H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. EUH071 Žieravé pre dýchacie cesty.
Bezpečnostné upozornenia	P280 Noste ochranné rukavice/ochranu tváre/ochranné okuliare/ochranný odev. P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/pary/hmlu/aerosóly. P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou. P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. P501 Zneškodnite obsah/nádobu vhodným spôsobom.

## 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 3

### 4.1. Opis použitia

**Použitie 1 – Výrobky typu 02 dezinfekcia otvorených povrchov, sprejovanie pomocou pákového rozprašovača**

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky

	Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Malé a veľké priestory, malé povrchy, vnútorné priestory – v nemedicínskych priestoroch, v nepotravinárskom priemysle (napr. farmaceutickom, kozmetickom), v skladoch, inštitúciách, na pracoviskách, v budovách, ... Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov pomocou pákového rozprašovača s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Zriedený roztok sa pripraví ručne a preleje sa do ručného pákového rozprašovača.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 20 ml/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 10 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; frekvencia: viackrát za deň.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrch dôkladne vopred očistite. Všetky čistiace prostriedky použité na čistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Pred použitím zriedte prípravok čistou vodou.  
Riedenie: 10 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

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

Používajte vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest: polomaska/celotvárová maska FFP2 s plynovým filtrom.  
Prihliadajúce osoby nesmú byť v miestnosti počas aplikácie, okrem prípadov, keď majú ochranné rukavice, okuliare, odev a prostriedky na ochranu dýchacích ciest.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.  
Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.  
Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.  
Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.  
Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMACNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

#### 4.2. Opis použitia

##### **Použitie 2 – Výrobky typu 04 dezinfekcia otvorených povrchov, sprejovanie pomocou pákového rozprašovača**

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Malé a veľké priestory, malé povrchy, vnútorné priestory – vo veľkých kuchyniach, reštauráciách, potravinárskom a nápojárskom priemysle, krmivárskom priemysle, mäsopriemysle, profesionálnych kuchyniach, ... Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov pomocou pákového rozprašovača s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Zriedený roztok sa pripraví manuálne a preleje sa do ručného pákového rozprašovača. Po nastriekaní pákovým rozprašovačom sa prípravok nechá vyschnúť.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 20 ml/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 10 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; frekvencia: viackrát za deň.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrch dôkladne vopred očistite. Všetky čistiace prostriedky použité na čistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Pred použitím zriedte prípravok čistou vodou.

Riedenie: 10 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.



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

Používajte vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest: polomaska/celotvárová maska FFP2 s plynovým filtrom.

Prihliadajúce osoby nesmú byť v miestnosti počas aplikácie, okrem prípadov, keď majú ochranné rukavice, okuliare, odev a prostriedky na ochranu dýchacích ciest.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie 3 – Výrobky typu 02 dezinfekcia otvorených povrchov, nízkotlakové sprejovanie

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Vnútorne priestory, v nemedicínskych priestoroch, v nepotravinárskom priemysle (napr. farmaceutickom, kozmetickom), v skladoch, inštitúciách, na pracoviskách, v budovách, ... Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: sprejovanie Detailný opis: Dezinfekcia nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny sa môže

	<p>vykonávať prostredníctvom pevných alebo mobilných systémov.</p> <p><u>1. Pevný systém:</u></p> <p>1a. centrálny: Prípravok sa automaticky mieša s vodou v miestnosti na skladovanie chemikálií mimo výrobných miestností. Hadica s rozprašovacou dýzou je pripojená na druhej strane steny, vo vnútri výrobných miestností, kde sa nachádzajú povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať.</p> <p>1b. decentralizovaný: Nádoby s chemikáliami sú umiestnené vo vnútri výrobných miestností a riedenie sa vykonáva automaticky vo výrobných miestnosti prostredníctvom satelitných miešacích systémov.</p> <p><u>2. Mobilné systémy:</u></p> <p>2a. systém na plnenie roztokom pripraveným na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (model s batohom alebo systém na kolieskach). Roztok sa môže pripravovať ručne alebo sa môže automaticky prenášať zo systému, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie.</p> <p>2b. systém, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (obvykle na kolieskach). Systém pripravuje roztok automaticky.</p>
Dávkovanie a frekvencia	<p>Aplikačná dávka: 200 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 10 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; frekvencia: denne.</p>
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	<p>5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).</p>

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

Povrchy a materiály dôkladne vopred vyčistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Odstráňte prebytočnú vodu. Zriedený prípravok naneste na povrch, ktorý sa má dezinfikovať. Pri dezinfekcii použite také množstvo prípravku, aby povrchy zostali mokré počas požadovanej doby pôsobenia.

Naneste prostredníctvom zariadenia na nízkotlakové sprejovanie alebo nanášanie peny.

Riedenie: 10 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

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

Používajte vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest: polomaska/celotvárová maska FFP2 s plynovým filtrom.

Prihliadajúce osoby nesmú byť v miestnosti počas aplikácie, okrem prípadov, keď majú ochranné rukavice, okuliare, odev a prostriedky na ochranu dýchacích ciest.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

4.4. **Opis použitia**

**Použitie 4 – Výrobky typu 04 dezinfekcia otvorených povrchov, nízkotlakové sprejovanie**

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Vnútorne priestory, v potravinárskom/krmivárskom priemysle a skladoch. Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: sprejovanie Detailný opis: Dezinfekcia nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny sa môže vykonávať prostredníctvom pevných alebo mobilných systémov. <u>1. Pevný systém:</u> 1a. centrálny: Prípravok sa automaticky mieša s vodou v miestnosti na skladovanie chemikálií mimo výrobných miestností. Hadica s rozprašovacou dýzou je pripojená na druhej strane steny, vo vnútri výrobných miestností, kde sa nachádzajú povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať. 1b. decentralizovaný: Nádoby s chemikáliami sú umiestnené vo vnútri výrobných miestností a riedenie sa vykonáva automaticky vo výrobných miestnosti prostredníctvom satelitných miešacích systémov. <u>2. Mobilné systémy:</u> 2a. systém na plnenie roztokom pripraveným na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (model s batohom alebo systém na kolieskach). Roztok sa môže pripravovať ručne alebo sa môže automaticky prenášať zo systému, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. 2b. systém, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (obvykle na kolieskach). Systém pripravuje roztok automaticky.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 200 ml/m <sup>2</sup>

	Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 10 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote.
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrchy a materiály dôkladne vopred vyčistite. Všetky čistiace prostriedky použité na čistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Odstráňte prebytočnú vodu. Zriedený prípravok naneste na povrch, ktorý sa má dezinfikovať. Pri dezinfekcii použite také množstvo prípravku, aby povrchy zostali mokré počas požadovanej doby pôsobenia.

Naneste prostredníctvom zariadenia na nízkotlakové sprejovanie alebo nanášanie peny.

Riedenie: 10 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

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

Používajte vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest: polomaska/celotvárová maska FFP2 s plynovým filtrom.

Prihliadajúce osoby nesmú byť v miestnosti počas aplikácie, okrem prípadov, keď majú ochranné rukavice, okuliare, odev a prostriedky na ochranu dýchacích ciest.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

#### 4.5. Opis použitia

##### Použitie 5 – Výrobky typu 04 Namáčanie predmetov a nástrojov

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Vnútorne priestory – v potravinárskom/krmivárskom priemysle. Dezinfekcia tvrdých/neporéznych predmetov a nástrojov namáčaním s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie ponorením Detailný opis: Predmety a nástroje sa dezinfikujú ponorením do dezinfekčného kúpeľa (objem 1 - 20 l). Najprv sa predmety očistia, aby sa odstránili všetky viditeľné nečistoty. Dezinfekčný kúpeľ sa pripraví naliatím dezinfekčného prostriedku do nádoby kúpeľa a jej doplnením do plna vodou. Potom sa predmety preniesú do kúpeľa a nechajú sa tam počas požadovanej doby kontaktu. Dezinfekcia sa môže vykonať aj zaplavením, t. j. naplnením prázdnej nádoby kúpeľa, v ktorej sa už nachádzajú predmety alebo nástroje. V oboch prípadoch sú nástroje úplne ponorené. Po požadovanej dobe kontaktu sa predmety vyberú z kúpeľa a nechajú sa vyschnúť.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: požadované množstvo závisí od veľkosti nádoby kúpeľa (maximálne 20 l). Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 10 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrchy a materiály dôkladne vopred vyčistite. Všetky čistiace prostriedky použité na čistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Odstráňte prebytočnú vodu. Zried'te prípravok v ponornom kúpeľi. Ponorte predmety na požadovanú dobu pôsobenia. Vyberte predmety z ponorného kúpeľa a nechajte ich vyschnúť.  
Riedenie: 10 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

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

Prípravok sa musí používať v dobre vetranom priestore.  
Môže sa používať bez osobných ochranných prostriedkov len vtedy, ak je frekvencia používania do 5-krát denne.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

#### 4.6. Opis použitia

##### Použitie 6 – Výrobky typu 02 Čistenie na mieste

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Vnútorne priestory - v nemedicínskych priestoroch, v nepotravinárskom priemysle (napr. farmaceutickom, kozmetickom), v skladoch, inštitúciách, na pracoviskách, v budovách, ... Dezinfekcia vnútorných tvrdých/neporéznych povrchov pomocou CIP (s cirkuláciou) s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Čistenie na mieste (clean-in-place – CIP) je metóda čistenia/dezinfekcie vnútorných povrchov potrubí, nádob, výrobných zariadení, filtrov a súvisiacich armatúr bez demontáže. Väčšina súčasných systémov CIP je plne automatizovaná s programovateľnými logickými ovládačmi, viacerými vyrovnávacími nádržami, snímačmi, ventilmi, výmenníkmi tepla, zberom údajov a špeciálne navrhnutými systémami rozprašovacích dýz. Dezinfekčný prostriedok sa nachádza v zásobnej nádrži alebo zásobníku a dávkuje sa automaticky. Typický cyklus CIP môže obsahovať niekoľko krokov, ako napríklad predbežné opláchnutie, ošetrovanie

	dezinfekčným prostriedkom, medzioplach, ošetrovanie kyselinou/čistiacim roztokom a záverečné opláchnutie a sušenie. Používateľ je vystavený pôsobeniu chemikálií len v čase výmeny prázdnych nádob.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: závisí od vlastností systému. Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 10 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; frekvencia: denne.
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

#### 4.6.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Systém vopred dôkladne očistite. Všetky čistiace prostriedky použité na čistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Ošetríte potrubné systémy a zariadenia pomocou systému s obehovým čerpadlom tak, ako je to obvyklé v systéme CIP.

Riedenie: 10 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

#### 4.6.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

-

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

#### 4.7. Opis použitia

##### Použitie 7 – Výrobky typu 04 Čistenie na mieste

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Vnútorne priestory - v potravinárskom/krmivárskom priemysle. Dezinfekcia vnútorných tvrdých/neporéznych povrchov pomocou CIP (s cirkuláciou) s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: uzatvorený systém Detailný opis: Čistenie na mieste (CIP) je metóda čistenia/dezinfekcie vnútorných povrchov potrubí, nádob, výrobných zariadení a súvisiacich armatúr bez demontáže. Väčšina súčasných systémov CIP je plne automatizovaná s programovateľnými logickými ovládačmi, viacerými vyrovnávacími nádržami, snímačmi, ventilmi, výmenníkmi tepla, zberom údajov a špeciálne navrhnutými systémami rozprašovacích dýz. Dezinfekčný prostriedok sa nachádza v zásobnej nádrži alebo zásobníku a dávkuje sa automaticky. Typický cyklus CIP môže obsahovať niekoľko krokov, ako napríklad predbežné opláchnutie, ošetrovanie dezinfekčným prostriedkom, medzioplach, ošetrovanie kyselinou/čistiacim roztokom a záverečné opláchnutie a sušenie. Používateľ je vystavený pôsobeniu chemikálií len v čase výmeny prázdnych nádob.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: v závislosti od vlastností systému. Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 10 %; pri dobe kontaktu 15 min; pri izbovej teplote; frekvencia: denne.
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

##### 4.7.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Systém vopred dôkladne očistite. Všetky čistiace prostriedky použité na čistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Ošetrujte potrubné systémy a zariadenia pomocou systému s obehovým čerpadlom tak, ako je to obvyklé v systéme CIP.

Riedenie: 10 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 15 minút.

##### 4.7.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

-



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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

## **5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 3**

### **5.1. Pokyny na používanie**

Všetky povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať, sa musia pred samotnou dezinfekciou vyčistiť, až na niektoré výnimky (Meta SPC 1).

Dezinfekčný cyklus:

V prípade potreby musia byť výrobky pred použitím zriedené pitnou vodou.

Miera zriedenia a doba kontaktu závisia od uvažovaného použitia.

Záverečné opláchnutie (pitnou vodou): prečítajte si opis aplikačnej metódy súvisiacej s každým použitím.

Dezinfekčné postupy prostredníctvom namáčania (tvrdé/neporézne povrchy): Kúpeľ nie je určený na opätovné použitie. Kúpeľ použite iba raz.

Dezinfekčné postupy nalievaním/sprejovaním/napeňovaním: Povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať, musia byť dostatočne vlhké, aby aj počas požadovanej doby kontaktu zostali vlhké pre dosiahnutie optimálnej dezinfekcie. Potom by mal používateľ naplno venovať pozornosť mokrym povrchom s dezinfekčným roztokom.

Otvorte nádoby. Malé nádoby sa ručne vylievajú do zásobníkov alebo riediacich nádob, zatiaľ čo veľké nádoby sa prečerpávajú do zásobníkov pomocou čerpadla.

Pri všetkých použitíach sa nevyžaduje žiadna čakacia doba po aplikácii biocídneho prípravku alebo medzi dvomi aplikáciami prípravku, ani pre ďalší vstup ľudí alebo zvierat do priestoru, v ktorom bol biocídny prípravok použitý.

Čistenie zariadení sa môže vykonávať vodou.

Nie je potrebné prijímať žiadne preventívne opatrenia na zabránenie vzniku rezistencie.

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

Zabráňte kontaktu s očami.

Zabráňte akémukoľvek zbytočnému vystaveniu.

Noste chemicky odolné PVC rukavice (EN374 alebo ekvivalent).

Noste chemické ochranné okuliare alebo tvárový štít (EN 166).

Noste vhodný ochranný odev.

Zabezpečte dostatočné vetranie. Noste vhodnú masku.  
Počas používania nejedzte, nepite a nefajčíte.  
Nezúčastnené osoby, deti a domáce zvieratá udržiajte mimo ošetrovaných povrchov, až kým nevyschnú.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.  
PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju oddychovať v polohe, ktorá umožní pohodlné dýchanie. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.  
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Ihneď umyte veľkým množstvom vody. Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred ďalším použitím ho vyperte. Umyte mydlom a vodou a pokračujte v oplachovaní po dobu 15 minút. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.  
PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ihneď oplachujte vodou niekoľko minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte v oplachovaní aspoň 15 minút. Ihneď zavolajte na číslo 112/sanitku na lekársku pomoc.  
PO POŽITÍ: Ihneď vypláchnite ústa. Ak je postihnutá osoba schopná prehĺtať, podajte jej niečo na pitie. Nevyvolávajte zvracanie. Zavolajte na číslo 112/sanitku pre lekársku pomoc.

Ak je to možné, zastavte únik bez podstupovania rizika.  
Neznečisťujte podzemné a povrchové vody.  
Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vôd.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.  
Chráňte pred mrazom.  
Doba použiteľnosti: 2 roky.

## 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

## 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 3

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

Názov výrobku	Mida San 332 VB
Obchodné názvy výrobku	Mida San 332 VB
Číslo autorizácie	SK22-014-03-001

R4BP asset referenčného výrobku	BE-0028600-0003				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
kyselina (+)-L-mliečna		Účinná látka	79-33-4	201-196-2	80,0

## META SPC 4

### 1. ADMINISTRATÍVNE ÚDAJE TÝKAJÚCE SA META SPC 4

#### 1.1. Identifikátor meta SPC 4

Identifikátor	Dezinfekčné výrobky na povrchy – s povrchovo aktívnymi látkami (horľavé)
---------------	--

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

Číslo	04
-------	----

#### 1.3. Typy výrobku

Typy výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
--------------	---

## 2. ZLOŽENIE META SPC 4

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení meta SPC 4

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)	
					Min.	Max.
kyselina (+)-L-mliečna		Účinná látka	79-33-4	201-196-2	24,0	24,0
Izopropanol	Propán-2-ol	Iná ako účinná látka	67-63-0		10,0	10,0

### 2.2. Druh prípravku v rámci meta SPC 4

Úprava	SL - Rozpustný koncentrát
--------	---------------------------

### 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA META SPC 4

Výstražné upozornenia	H226 Horľavá kvapalina a pary. H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. EUH071 Žieravé pre dýchacie cesty.
Bezpečnostné upozornenia	P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. P280 Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare/ochranu tváre/ochranný odev. P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi):Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte.Pokožku opláchnite vodou. P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. P501 Zneškodnite obsah/nádobu vhodným spôsobom.

### 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIA META SPC 4

#### 4.1. Opis použitia

#### Použitie 1 – Výrobky typu 02 dezinfekcia otvorených povrchov, sprejovanie pomocou pákového rozprašovača

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Malé a veľké priestory, malé povrchy, vnútorné priestory – v nemedicínskych priestoroch, v nepotravinárskom priemysle (napr. farmaceutickom, kozmetickom), v skladoch, inštitúciách, na pracoviskách, v budovách, ... Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov pomocou pákového rozprašovača s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Zriedený roztok sa pripraví manuálne a preleje sa do ručného pákového rozprašovača.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 20 ml/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 25 %;

	pri dobe kontaktu 5 minút; pri izbovej teplote; frekvencia: viackrát za deň.
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrch dôkladne vopred očistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Pred použitím zriedte prípravok čistou vodou.

Riedenie: 25 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 5 minút.

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

Používajte vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest: polomaska/celotvárová maska FFP2 s plynovým filtrom.

Prihliadajúce osoby nesmú byť v miestnosti počas aplikácie, okrem prípadov, keď majú ochranné rukavice, okuliare, odev a prostriedky na ochranu dýchacích ciest.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMACNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

## 4.2. Opis použitia

### Použitie 2 – Výrobky typu 04 dezinfekcia otvorených povrchov, sprejovanie pomocou pákového rozprašovača

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné

Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorné; Malé a veľké priestory, malé povrchy, vnútorné priestory – vo veľkých kuchyniach, reštauráciách, potravinárskom a nápojárskom priemysle, krmivárskom priemysle, mäsopriemysle, profesionálnych kuchyniach, ... Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov pomocou pákového rozprašovača s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém Detailný opis: Zriedený roztok sa pripraví manuálne a preleje sa do ručného pákového rozprašovača. Po nastriekaní pákovým rozprašovačom sa prípravok nechá vyschnúť.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 20 ml/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 25 %; pri dobe kontaktu 5 minút; pri izbovej teplote; Aplikačná dávka: 20 ml/m <sup>2</sup> frekvencia: viackrát za deň
Kategória používateľov	Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrch dôkladne vopred očistite. Všetky čistiace prostriedky použité na čistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Pred použitím zriedte prípravok čistou vodou.

Riedenie: 25 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 5 minút.

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

Používajte vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest: polomaska/celotvárová maska FFP2 s plynovým filtrom.

Prihliadajúce osoby nesmú byť v miestnosti počas aplikácie, okrem prípadov, keď majú ochranné rukavice, okuliare, odev a prostriedky na ochranu dýchacích ciest.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Ak je to možné, zastavte únik bez podstupovania rizika. Neznečisťujte podzemné a povrchové vody. Zabráňte

úniku do kanalizácie a verejných vôd.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

### 4.3. Opis použitia

#### Použitie 3 – Výrobky typu 02 dezinfekcia otvorených povrchov, nízkotlakové sprejovanie

Typ výrobku	Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Vnútorne priestory, v nemedicínskych priestoroch, v nepotravinárskom priemysle (napr. farmaceutickom, kozmetickom), v skladoch, inštitúciách, na pracoviskách, v budovách, ... Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: sprejovanie Detailný opis: Dezinfekcia nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny sa môže vykonávať prostredníctvom pevných alebo mobilných systémov. <u>1. Pevný systém:</u> 1a. centrálny: Prípravok sa automaticky mieša s vodou v miestnosti na skladovanie chemikálií mimo výrobných miestností. Hadica s rozprašovacou dýzou je pripojená na druhej strane steny, vo vnútri výrobných miestností, kde sa nachádzajú povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať. 1b. decentralizovaný: Nádoby s chemikáliami sú umiestnené vo vnútri výrobných miestností a riedenie sa vykonáva automaticky vo výrobných miestnosti prostredníctvom satelitných miešacích systémov. <u>2. Mobilné systémy:</u> 2a. systém na plnenie roztokom pripraveným na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (model s batohom alebo systém na kolieskach). Roztok sa môže pripravovať ručne alebo sa môže automaticky prenášať zo systému, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. 2b. systém, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (obvykle na kolieskach). Systém pripravuje roztok automaticky.

Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 200 ml/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám ; riedenie: 25 %; pri dobe kontaktu 5 minút; pri izbovej teplote.
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrchy a materiály dôkladne vopred vyčistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Odstráňte prebytočnú vodu. Zriedený prípravok naneste na povrch, ktorý sa má dezinfikovať. Pri dezinfekcii použite také množstvo prípravku, aby povrchy zostali mokré počas požadovanej doby pôsobenia.

Naneste prostredníctvom zariadenia na nízkotlakové sprejovanie alebo nanášanie peny.

Riedenie: 25 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 5 minút.

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

Používajte vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest: polomaska/celotvárová maska FFP2 s plynovým filtrom.

Prihliadajúce osoby nesmú byť v miestnosti počas aplikácie, okrem prípadov, keď majú ochranné rukavice, okuliare, odev a prostriedky na ochranu dýchacích ciest.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevývolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.



#### 4.4. Opis použitia

##### Použitie 4 – Výrobky typu 04 dezinfekcia otvorených povrchov, nízkotlakové sprejovanie

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútročné; Vnútročné priestory, v potravinárskom/krmivárskom priemysle a skladoch: Dezinfekcia tvrdých/neporéznych povrchov nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: sprejovanie Detailný opis: Dezinfekcia nízkotlakovým sprejovaním alebo nanášaním peny sa môže vykonávať prostredníctvom pevných alebo mobilných systémov. <u>1. Pevný systém:</u> 1a. centrálny: Prípravok sa automaticky mieša s vodou v miestnosti na skladovanie chemikálií mimo výrobnéj miestnosti. Hadica s rozprašovacou dýzou je pripojená na druhej strane steny, vo vnútri výrobnéj miestnosti, kde sa nachádzajú povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať. 1b. decentralizovaný: Nádoby s chemikáliami sú umiestnené vo vnútri výrobnéj miestnosti a riedenie sa vykonáva automaticky vo výrobnéj miestnosti prostredníctvom satelitných miešacích systémov. <u>2. Mobilné systémy:</u> 2a. systém na plnenie roztokom pripraveným na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (model s batohom alebo systém na kolieskach). Roztok sa môže pripravovať ručne alebo sa môže automaticky prenášať zo systému, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. 2b. systém, ktorý automaticky pripravuje roztok pripravený na použitie. Systém na aplikáciu sprejovaním je mobilný systém (obvykle na kolieskach). Systém pripravuje roztok automaticky.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: 200 ml/m <sup>2</sup> Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 25 %; pri dobe kontaktu 5 minút; pri izbovej teplote; frekvencia: denne.
Kategória používateľov	Priemyselné
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrchy a materiály dôkladne vopred vyčistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Odstráňte prebytočnú vodu. Zriedený prípravok naneste na povrch, ktorý sa má dezinfikovať. Pri dezinfekcii použite také množstvo prípravku, aby povrchy zostali mokré počas požadovanej

doby pôsobenia.

Naneste prostredníctvom zariadenia na nízkotlakové sprejovanie alebo nanášanie peny.

Riedenie: 25 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 5 minút.

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

-

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Poradte sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMACNÉ CENTRUM/lekára.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

### 4.5. Opis použitia

#### Použitie 5 – Výrobky typu 04 Namáčanie predmetov a nástrojov

Typ výrobku	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Nerelevantné
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: baktérie Bežný názov: baktérie Vývojové štádium: dospelé jedince  Vedecký názov: kvasinky Bežný názov: kvasinky Vývojové štádium: dospelé jedince
Oblasti použitia	Vnútorne; Vnútorne priestory - v potravinárskom/krmivárskom priemysle. Dezinfekcia tvrdých/neporéznych predmetov a nástrojov namáčaním s predchádzajúcim vyčistením.
Spôsob aplikácie	Spôsob: otvorený systém: ošetrovanie ponorením Detailný opis: Predmety a nástroje sa dezinfikujú ponorením do dezinfekčného kúpeľa (objem 1 - 20 l). Najprv sa predmety očistia, aby sa odstránili všetky viditeľné nečistoty. Dezinfekčný kúpeľ sa pripraví naliatím dezinfekčného prostriedku do nádoby kúpeľa a jej doplnením do plna vodou. Potom sa predmety preniesú do kúpeľa a nechajú sa tam počas požadovanej

	doby kontaktu. Dezinfekcia sa môže vykonať aj zaplavením, t. j. naplnením prázdnej nádoby kúpeľa, v ktorej sa už nachádzajú predmety alebo nástroje. V obidvoch prípadoch sú nástroje úplne ponorené. Po požadovanej dobe kontaktu sa predmety vyberú z kúpeľa a nechajú sa vyschnúť.
Dávkovanie a frekvencia	Aplikačná dávka: požadované množstvo závisí od veľkosti nádoby kúpeľa (maximálne 20 l). Počet a časový rozvrh aplikácie: aktívny proti baktériám a kvasinkám; riedenie: 25 %; pri dobe kontaktu 5 minút; pri izbovej teplote; frekvencia: do 5-krát za deň.
Kategórie používateľov	Priemyselné Profesionálne
Veľkosti balenia a obalový materiál	5 a 20 l kanistre (HDPE); 220 l nádoby (HDPE); 1000 litrový IBC kontajner so skrutkovacím uzáverom (hore) a kohútom (dole).

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

Povrchy a materiály dôkladne vopred vyčistite. Všetky čistiace prostriedky použité na očistenie by sa mali opláchnuť čistou vodou. Odstráňte prebytočnú vodu. Zried'te prípravok v ponornom kúpeľi. Ponorte predmety na požadovanú dobu pôsobenia. Vyberte predmety z ponorného kúpeľa a nechajte ich vyschnúť  
Riedenie: 25 %; proti baktériám a kvasinkám; doba kontaktu 5 minút.

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

Pre frekvenciu používania do 5-krát denne a veľkosť ponorného kúpeľa do 20 l sa nevyžadujú žiadne špecifické opatrenia na zmiernenie rizika.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Po vdýchnutí: Preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch, na pokojné miesto a v prípade potreby sa poraďte s lekárom.

Po kontakte s pokožkou: Odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. Zmyte veľkým množstvom vody. V prípade mdlôb alebo príznakov podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody. Porad'te sa s očným lekárom.

Po požití: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMACNÉ CENTRUM/lekára.

Ak je to možné, zastavte únik bez podstupovania rizika. Neznečisťujte podzemné a povrchové vody. Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vôd.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.

Chráňte pred mrazom.

Doba použiteľnosti: 2 roky.

## 5. VŠEOBECNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE META SPC 4

### 5.1. Pokyny na používanie

Všetky povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať, sa musia pred samotnou dezinfekciou vyčistiť, až na niektoré výnimky (Meta SPC 1). Potom by mal používateľ dôkladne vyčistiť, opláchnuť a odstrániť čistiace kvapaliny z povrchov, ktoré sa majú dezinfikovať.

Dezinfekčný cyklus:

V prípade potreby musia byť výrobky pred použitím zriedené pitnou vodou.

Miera zriedenia a doba kontaktu závisia od uvažovaného použitia.

Záverečné opláchnutie (pitnou vodou): prečítajte si opis aplikačnej metódy súvisiacej s každým použitím.

Dezinfekčné postupy prostredníctvom namáčania (tvrdé/neporézne povrchy): Kúpeľ nie je určený na opätovné použitie. Kúpeľ použite iba raz.

Dezinfekčné postupy nalieváním/sprejovaním/napeňovaním: Povrchy, ktoré sa majú dezinfikovať, musia byť dostatočne vlhké, aby aj počas požadovanej doby kontaktu zostali vlhké pre dosiahnutie optimálnej dezinfekcie. Potom by mal používateľ naplno venovať pozornosť mokkým povrchom s dezinfekčným roztokom.

Otvorte nádoby. Malé nádoby sa ručne vylievajú do zásobníkov alebo riediacich nádob, zatiaľ čo veľké nádoby sa prečerpávajú do zásobníkov pomocou čerpadla.

Pri všetkých použitíach sa nevyžaduje žiadna čakacia doba po aplikácii biocídneho prípravku alebo medzi dvomi aplikáciami prípravku, ani pre ďalší vstup ľudí alebo zvierat do priestoru, v ktorom bol biocídny prípravok použitý.

Čistenie zariadení sa môže vykonávať vodou.

Nie je potrebné prijímať žiadne preventívne opatrenia na zabránenie vzniku rezistencie.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Zabráňte kontaktu s očami

Zabezpečte dobré vetranie pracoviska.

Noste chemicky odolné PVC rukavice (EN374 alebo ekvivalent).

Noste chemické ochranné okuliare alebo tvárový štít (EN 166). Bezpečnostné okuliare.

Noste vhodný ochranný odev (EN 14605).

Zabezpečte dostatočné vetranie.

Nezúčastnené osoby, deti a domáce zvieratá udržujte mimo ošetrovaných povrchov, až kým nevyschnú.

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

Všeobecná rada: Ak máte akékoľvek pochybnosti alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju odychovať v polohe, ktorá umožní pohodlné dýchanie. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Ihneď umyte veľkým množstvom vody. Vyzlečte všetok kontaminovaný odev a pred ďalším použitím ho vyperte. Umyte mydlom a vodou a pokračujte v oplachovaní po dobu 15 minút. Zavolajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ihneď oplachujte vodou niekoľko minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte v oplachovaní aspoň 15 minút. Ihneď zavolajte na číslo 112/sanitku na lekársku pomoc.

PO POŽITÍ: Ihneď vypláchnite ústa. Ak je postihnutá osoba schopná prehĺtať, podajte jej niečo na pitie.

Nevyvolávajúce zvracanie. Zavolajte na číslo 112/sanitku pre lekársku pomoc.

Ak je to možné, zastavte únik bez podstupovania rizika.

Neznečisťujte pôdu a podzemnú vodu.  
Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vôd.

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

Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

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

Neskladujte pri teplotách nad 40 °C.  
Chráňte pred mrazom.  
Doba použiteľnosti: 2 roky.

### 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE

-

### 7. TRETIA INFORMAČNÁ ÚROVEŇ: JEDNOTLIVÉ VÝROBKY V META SPC 4

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

Názov výrobku	Mida San 331 LW				
Obchodné názvy výrobku	Mida San 331 LW				
Číslo autorizácie	SK22-014-04-001				
R4BP asset referenčného výrobku	BE-0028600-0004				
Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
kyselina (+)-L-mliečna		Účinná látka	79-33-4	201-196-2	24,0
Izopropanol	Propán-2-ol	Iná ako účinná látka	67-63-0		10,0

- koniec dokumentu -