

CS

PŘÍLOHA

SOUHRN VLASTNOSTÍ BIOCIDNÍHO PŘÍPRAVKU

CaO PT02-PT03

Typ přípravku (typy přípravků)

PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat

PT03: Veterinární hygiena

Číslo povolení: EU-0029493-0000

Číslo záznamu v registru R4BP: EU-0029493-0000

Kapitola 1. ADMINISTRATIVNÍ INFORMACE

1.1. Obchodní název (názy) přípravku

Obchodní název (názy)	Neutralac® Q 1/3 Neutralac® Q90 HR Neutralac® Q90 VHR Saniblanco® Q
-----------------------	--

1.2. Držitel povolení

Jméno (název) a adresa držitele povolení	Jméno (název)	Lhoist
	Adresa	Rue Charles Dubois, 28 1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve Belgie
Číslo povolení	EU-0029493-0000	
Číslo záznamu v registru R4BP	EU-0029493-0000	
Datum udělení povolení	19/06/2024	
Datum skončení platnosti povolení	30/11/2033	

1.3. Výrobce (výrobci) přípravku

Jméno (název) výrobce	Cal Industrial SL
Adresa výrobce	Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Španělsko
Umístění výrobních závodů	Cal Industrial SL site 1 Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Španělsko

Jméno (název) výrobce	CalGov
Adresa výrobce	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Španělsko
Umístění výrobních závodů	CalGov site 1 Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Španělsko

Jméno (název) výrobce	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Adresa výrobce	Rue du Pra Paris 38360 Sassenage Francie
Umístění výrobních závodů	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte site 1 Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Francie

Jméno (název) výrobce	Carrières et fours à chaux de Dugny
Adresa výrobce	B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Francie
Umístění výrobních závodů	Carrières et fours à chaux de Dugny site 1 B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Francie

Jméno (název) výrobce	Chaux de Boran
Adresa výrobce	Route de Boran 60 640 Précy-Sur-Oise Francie
Umístění výrobních závodů	Chaux de Boran site 1 Route de Boran 60 640 Précy-Sur-Oise Francie

Jméno (název) výrobce	Chaux de Provence
Adresa výrobce	Ancien Chemin de Martigues 13 160 Châteauneuf Les Martigues Francie
Umístění výrobních závodů	Chaux de Provence site 1 Ancien Chemin de Martigues 13 160 Châteauneuf Les Martigues Francie

Jméno (název) výrobce	Chaux et Dolomies du Boulonnais
Adresa výrobce	Rue Jules Guesde 62 720 Réty Francie
Umístění výrobních závodů	Chaux et Dolomies du Boulonnais site 1 Rue Jules Guesde 62 720 Réty Francie

Jméno (název) výrobce	Chaux de la Tour
Adresa výrobce	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Francie
Umístění výrobních závodů	Chaux de la Tour site 1 1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Francie

Jméno (název) výrobce	Carrières et Fours à Chaux Dumont Wautier
Adresa výrobce	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgie
Umístění výrobních závodů	Carrières et Fours à Chaux Dumont Wautier site 1 Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgie

Jméno (název) výrobce	Etablissement Leon Lhoist
Adresa výrobce	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgie
Umístění výrobních závodů	Etablissement Leon Lhoist site 1 Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgie

Jméno (název) výrobce	Lhoist Bukowa Sp. z o.o.
Adresa výrobce	Bukowa, ul. Osiedlowa 10 29-105 Krasocin Polsko
Umístění výrobních závodů	Lhoist Bukowa Sp. z o.o. site 1 Bukowa, ul. Osiedlowa 10 29-105 Krasocin Polsko

Jméno (název) výrobce	Vápenka Čertovy schody a.s
Adresa výrobce	Tmaň 200 267 21 Tmaň Česko
Umístění výrobních závodů	Vápenka Čertovy schody a.s site 1 Tmaň 200 267 21 Tmaň Česko

Jméno (název) výrobce	Faxe Kalk
Adresa výrobce	Hovedgaden 13 4654 Faxe Ladeplads Dánsko
Umístění výrobních závodů	Faxe Kalk site 1 Nordkajen 17 7100 Vejle Dánsko Faxe Kalk site 2 Gl. Strandvej 14 4640 Faxe Dánsko

Jméno (název) výrobce	Lhoist France Ouest
Adresa výrobce	15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Francie
Umístění výrobních závodů	Lhoist France Ouest site 1 15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Francie

Jméno (název) výrobce	Lusical
Adresa výrobce	Valverde 2025-201 Alcanede Portugalsko
Umístění výrobních závodů	Lusical site 1 Valverde 2025-201 Alcanede Portugalsko

Jméno (název) výrobce	Société des fours à chaux de Sorcy
Adresa výrobce	Route de Sorcy, B.P.16 55 190 Void Francie
Umístění výrobních závodů	Société des fours à chaux de Sorcy site 1 Route de Sorcy, B.P.16 55 190 Void Francie

Jméno (název) výrobce	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Adresa výrobce	ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski Polsko
Umístění výrobních závodů	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 1 ul. Fabryczna 22 47-316 Góraźdze Polsko Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 3 ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski Polsko Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 2 ul. Bolesława Chrobrego 77B 59-550 Wojcieszów Polsko

1.4. Výrobce (výrobci) účinné látky (účinných látek)

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Cal Industrial SL
Adresa výrobce	Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Španělsko
Umístění výrobních závodů	Cal Industrial SL site 1 Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Španělsko

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	CalGov
Adresa výrobce	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Španělsko
Umístění výrobních závodů	CalGov site 1 Carretera Fuente, Apartado 2 41 560, Estepa, Španělsko

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Adresa výrobce	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Francie

Umístění výrobních závodů	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte site 1 Rue du Pra Paris 38360 Sassenage Francie
---------------------------	--

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Carrières et fours à chaux de Dugny
Adresa výrobce	B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Francie
Umístění výrobních závodů	Carrières et fours à chaux de Dugny site 1 B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse Francie

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Chaux de Boran
Adresa výrobce	Route de Boran 60 640 Précy-Sur-Oise Francie
Umístění výrobních závodů	Chaux de Boran site 1 Route de Boran 60640 Précy-Sur-Oise Francie

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Chaux de Provence
Adresa výrobce	Ancien Chemin de Martigues 13160 Châteauneuf Les Martigues Francie
Umístění výrobních závodů	Chaux de Provence site 1 Ancien Chemin de Martigues 13160 Châteauneuf Les Martigues Francie

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Chaux et Dolomies du Boulonnais
Adresa výrobce	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Francie
Umístění výrobních závodů	Chaux et Dolomies du Boulonnais site 1 Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Francie

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Chaux de la Tour
Adresa výrobce	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Francie
Umístění výrobních závodů	Chaux de la Tour site 1 1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne Francie

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Carrières et Fours à Chaux Dumont Wautier
Adresa výrobce	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgie
Umístění výrobních závodů	Carrières et Fours à Chaux Dumont Wautier site 1 Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Belgie

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
--------------	---

Jméno (název) výrobce	Etablissement Leon Lhoist
Adresa výrobce	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgique
Umístění výrobních závodů	Etablissement Leon Lhoist site 1 Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgique

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Lhoist Bukowa Sp. z o.o
Adresa výrobce	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Polsko
Umístění výrobních závodů	Lhoist Bukowa Sp. z o.o site 1 Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Polsko

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Lhoist France Ouest
Adresa výrobce	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Francie
Umístění výrobních závodů	Lhoist France Ouest site 1 15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Francie

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Lusical
Adresa výrobce	Valverde 2025-201 Alcanede Portugalsko
Umístění výrobních závodů	Lusical site 1 Valverde 2025-201 Alcanede Portugalsko

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Société des fours à chaux de Sorcy
Adresa výrobce	Route de Sorcy B.P.16 55 190 Void Francie
Umístění výrobních závodů	Société des fours à chaux de Sorcy site 1 Route de Sorcy B.P.16 55 190 Void Francie

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Adresa výrobce	ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski, Polsko
Umístění výrobních závodů	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 1 ul. Fabryczna 22 47-316 Górażdże Polsko Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 2 ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski, Polsko Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 3 ul. Bolesława Chrobrego 77B 59-550 Wojcieszów Polsko

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Faxe Kalk
Adresa výrobce	Hovedgaden 13 4654 Faxe Ladeplads Dánsko

Umístění výrobních závodů	Faxe Kalk site 2 Gl. Strandvej 14 4640 Faxe Dánsko Faxe Kalk site 1 Nordkajen 17 7100 Vejle Dánsko
---------------------------	---

Účinná látka	oxid vápenatý/vápno/pálené vápno/nehašené vápno
Jméno (název) výrobce	Vápenka Čertovy schody a.s
Adresa výrobce	Tmaň 200 267 21 Tmaň Česko
Umístění výrobních závodů	Vápenka Čertovy schody a.s site 1 Tmaň 200 267 21 Tmaň Česko

Kapitola 2. SLOŽENÍ A TYP SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

2.1. Kvalitativní a kvantitativní informace o složení přípravku

Obecný název	Název IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
oxid vápenatý/ vápno/pálené vápno/nehašené vápno		účinná látka	1305-78-8	215-138-9	100

2.2. Typ (typy) složení

DP Popraš

Kapitola 3. STANDARDNÍ VĚTY O NEBEZPEČNOSTI A POKYNY PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ

Standardní věty o nebezpečnosti	<p>H315: Dráždí kůži.</p> <p>H318: Způsobuje vážné poškození očí.</p> <p>H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.</p> <p>EUH014: Prudce reaguje s vodou.</p>
Pokyny pro bezpečné zacházení	<p>P261: Zamezte vdechování prachu.</p> <p>P264: Po manipulaci důkladně omyjte ruce .</p> <p>P271: Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech.</p> <p>P280: Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranu očí a obličej.</p> <p>P302 + P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.</p> <p>P321: Odborné ošetření (viz instrukce na tomto štítku).</p> <p>P332 + P313: Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc.</p> <p>P362 + P364: Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.</p> <p>P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.</p> <p>P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékař/lékař.</p> <p>P304 + P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.</p> <p>P312: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékař.</p> <p>P403 + P233: Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.</p> <p>P501: Odstraňte obal v souladu s místními předpisy.</p> <p>P405: Skladujte uzamčené.</p>

Kapitola 4. POVOLENÉ (POVOLENÁ) POUŽITÍ

4.1. Popis použití

Tabulka 1. Dezinfekce čistírenských kalů

Typ přípravku	PT02: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: ostatní: Bacteria Obecný název: ostatní: Bakterie Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: ostatní: Endoparasites Obecný název: ostatní: vajíčka helmintů Vývojové stadium: ostatní: -
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorech
Metoda (metody) aplikace	Metoda: ostatní: automatická přímá aplikace Podrobný popis: Přípravek je dávkován do čistírenského kalu a míchán pomocí mixéru. Suchý přípravek se míchá pomocí mixéru. Suchý přípravek se mísí s čistírenským kalem v otevřené míchačce. Přípravek by měl být načten plně automatizovanými procesy.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 0,15 - 1,5 kg přípravku / kg suché hmotnosti látky; typický obsah sušiny - 12-25 % v čistírenském kalu Ředění (%): Přípravek k přímému použití (RTU) Počet a načasování aplikace: Aplikované množství musí být dostatečné pro udržení pH > 12 a teploty > 50 °C během kontaktní doby. Kontaktní doba: 24 hodin
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Sypký prášek Velké vaky nebo pytle (s vnitřní vrstvou z polypropylenu (PP) nebo polyetylénu (PE): 500 - 1200 kg

4.1.1. Návod k danému způsobu použití

- Dávka musí být dostatečná k udržení pH > 12 a teploty > 50 °C po kontaktní dobu 24 hodin.
- Aplikační množství : 0,15 – 1,5 kg přípravku / kg suché hmotnosti podkladu; typický obsah sušiny - 12-25% v čistírenském kalu.
- Poměr se může lišit mezi aplikací a konstrukcí čistírny. Uživatel se musí ujistit, že ošetření je účinné prostřednictvím předběžného laboratorního testu, který zaručuje účinnost podle legislativy platné pro každý případ.

4.1.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.1.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

- Nakládání přípravku do ošetrovací jednotky a aplikace musí být prováděny plně automaticky.
- Nakládání do ošetrovací jednotky a likvidace prázdných pytlů nebo vaků (500 - 1200 kg) musí být prováděna pomocí teleskopického nakladače (včetně uzavřené kabiny).
- Při nakládání přípravku a likvidaci prázdných pytlů nebo vaků noste:
 - prostředek na ochranu dýchacích orgánů (RPE) s alespoň přiděleným ochranným faktorem (APF) 40 (vzduchotěsný obličejový díl zakrývající oči, nos, ústa a bradu podle evropské normy (EN) 149 s filtrem P3 nebo ekvivalentem);
 - chemicky odolné rukavice EN 374 nebo ekvivalentní (materiál rukavic specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku);
 - ochranná kombinéza v souladu s EN 13982 nebo ekvivalentní (materiál kombinézy specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku).
- Během zpracování čistírenského kalu se doporučuje nosit vzduchem napájený nebo kanystrový RPE specifický pro plynný čpavek v souladu s EN 14387 nebo ekvivalentem, pokud neexistují opatření kolektivní správy pro odhad a zabránění expozici vyšší, než je limit expozice na pracovišti EU hodnotu (OEL) 14 mg/m³ pro tento plyn.
- Při ruční manipulaci s ošetřeným čistírenským kalem používejte ochranné rukavice v souladu s EN 374 nebo ekvivalentem a ochrannou kombinézu v souladu s EN 14126 nebo ekvivalentem chránící před vnitřními vlastnostmi čistírenského kalu.
- Ustanoveními o osobních ochranných pomůckách není dotčeno použití směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Viz oddíl 6 pro úplné názvy norem EN a legislativy.
- Čištění ošetrovací jednotky je třeba se vyvarovat nebo jej provádět automatizovaným procesem bez vystavení odborníka.

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

-

4.1.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

-

4.1.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

-

4.2. Popis použití

Tabulka 2. Dezinfekce hnoje

Typ přípravku	PT03: Veterinární hygiena
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: ostatní: Bacteria Obecný název: ostatní: Bakterie Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: ostatní: Viruses Obecný název: ostatní: Viry Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: ostatní: Endoparasites Obecný název: ostatní: vajíčka helmintů Vývojové stadium: ostatní: -
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorách
Metoda (metody) aplikace	Metoda: ostatní: automatická přímá aplikace Podrobný popis: Přípravek se smíchá s hnojem. Přípravek se dává do hnoje a míchá pomocí mixéru. Přípravek musí být načten plně automatizovanými procesy.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: - Ředění (%): Přípravek k přímému použití (RTU) Počet a načasování aplikace: Aplikované množství musí být dostatečné pro udržení pH > 12 a teploty > 60 °C během kontaktní doby. Kontaktní doba: 24 hodin

Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Sypký prášek Velké vaky nebo pytle (s vnitřní vrstvou PP nebo PE): 500 - 1200 kg

4.2.1. Návod k danému způsobu použití

- Aplikované množství musí být dostatečné pro udržení pH > 12 a teploty > 60°C během 24 hodinové doby kontaktu.
- Neaplikujte více než 100 kg přípravku/m³ hnoje.
- Směs je třeba navlhčit a případné samovznícení, které by mohlo nastat, uhasit vodou.
- Po nezbytné kontaktní době odstraňte z chléva ošetřený hnůj. Použití ošetřeného hnoje v souladu s místní legislativou.

4.2.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.2.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

- Nakládání přípravku do ošetrovací jednotky a aplikace musí být prováděny plně automaticky.
- Nakládání do zpracovatelské jednotky a likvidace prázdných pytlů nebo vaků musí být prováděna pomocí teleskopického nakladače (včetně uzavřené kabiny).
- Při nakládání přípravku a likvidaci prázdných pytlů nebo vaků noste:
 - RPE minimálně APF 40 (vzduchotěsný obličejový díl zakrývající oči, nos, ústa a bradu podle EN 149 s filtrem P3 nebo ekvivalentem);
 - chemicky odolné rukavice v souladu s EN 374 nebo ekvivalentní (materiál rukavic specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku);
 - ochranná kombinéza v souladu s EN 13982 nebo ekvivalentní (materiál kombinézy specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku).
- Během zpracování hnoje se doporučuje nosit vzduchem napájené nebo kanystrové RPE specifické pro plynný čpavek v souladu s EN 374 nebo ekvivalentem, pokud neexistují opatření kolektivní správy pro odhad a zabránění expozici vyšší než EU OEL 14 mg/m³ pro tento plyn.
- Při ruční manipulaci s ošetřeným hnojem používejte ochranné rukavice v souladu s EN 14387 nebo ekvivalentní a ochrannou kombinézu podle EN 14126 nebo ekvivalentní chránící před vnitřními vlastnostmi hnoje.

- Ustanoveními o osobních ochranných prostředcích není dotčeno použití směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- Úplné názvy norem a právních předpisů EN naleznete v části 6.

- Čištění ošetřovací jednotky je třeba se vyvarovat nebo jej provádět automatizovaným procesem bez vystavení odborníka.

- Přípravek neaplikujte, pokud úniky z ustájení zvířat nebo skladovacích prostor hnoje/kejdy mohou být směřovány do čističky odpadních vod nebo přímo do povrchových vod.

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

-

4.2.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

-

4.2.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

-

4.3. Popis použití

Tabulka 3. Dezinfekce vnitřních podlahových povrchů ustájení a přepravy zvířat

Typ přípravku	PT03: Veterinární hygiena
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: ostatní: Bacteria Obecný název: ostatní: Bakterie Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: ostatní: Yeast Obecný název: ostatní: Kvasinky Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: ostatní: Fungi Obecný název: ostatní: Houby Vývojové stadium: ostatní: -

	Latinský název: ostatní: Viruses Obecný název: ostatní: Viry Vývojové stadium: ostatní: -
Oblast(i) použití	použití ve vnitřních prostorech
Metoda (metody) aplikace	Metoda: ostatní: Přímá aplikace Podrobný popis: Přípravek se roztírá přímo na podlahy zvířecích stájí pomocí ručních nebo automatizovaných technik. Ruční rozmetání pomocí lopaty nebo poloautomatizované pomocí rozmetadla s nízkým nárazem.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 800 g přípravku / m ² Ředění (%): Přípravek k přímému použití (RTU) Počet a načasování aplikace: Frekvence u ustájených zvířat: před každým produkčním cyklem. Frekvence u přepravy zvířat: po každé přepravě zvířat. Kontaktní doba: 48 hodin
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	Sypký prášek Velké pytle nebo vaky (s vnitřní vrstvou PP nebo PE): 500 - 1200 kg Papírové pytle (s vnitřní vrstvou PP nebo PE): 25 kg

4.3.1. Návod k danému způsobu použití

- Přípravek je nanášen na podlahy v ustájení a přepravě zvířat pomocí ručních nebo automatizovaných technik. Ruční rozmetání pomocí lopaty nebo poloautomatizované pomocí rozmetadla s nízkým nárazem.

- Pro ruční aplikaci je nutné použít lopatu s dlouhou násadou.

A. Na betonových podlahách:

1. Omyjte povrch tekoucí vodou;
2. Posypte přibližně 800 g přípravku / m², aby byla pokryta vlhká půda, a přidejte 0,9 l/m² vody;
3. Nechte působit minimálně 48 hodin.

B. Na uhlazené zemi:

1. Okartáčujte a navlhčete povrch;
2. Posypte cca. 800 g přípravku / m² na vlhkou zem a přidejte 0,9 litru / m² vody;
3. Nechte působit minimálně 48 hodin.

4.3.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.3.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

- Při nakládce, aplikaci přípravku a likvidaci prázdných pytlů nebo vaků noste:

- RPE minimálně APF 40 (vzduchotěsná obličejová maska zakrývající oči, nos, ústa a bradu podle EN 149 s filtrem P3 nebo ekvivalentem);
- chemicky odolné rukavice v souladu s EN 374 nebo ekvivalentní (materiál rukavic specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku);
- ochrannou kombinézu v souladu s EN 13982 nebo rovnocennou (materiál kombinézy specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku).

- Pro použití velkých pytlů nebo vaků (500-1200 kg) musí být nakládání přípravku a likvidace prázdných pytlů nebo vaků prováděny plně automaticky pomocí teleskopického nakladače (včetně uzavřené kabiny).

- Během nakládání malých pytlů (25 kg) pytle důkladně vyprázdněte, abyste minimalizovali zbývající prášek.

- Malý sáček opatrně složte, aby nedošlo k rozlití.

- Při likvidaci zbytků přípravku po aplikaci noste:

- RPE minimálně APF 40 (vzduchotěsná obličejová maska zakrývající oči, nos, ústa a bradu podle EN 149 s filtrem P3 nebo ekvivalentem);
- chemicky odolné rukavice s chemicky odolné rukavice v souladu s EN 374 nebo ekvivalentní (materiál rukavic specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku);
- ochranná kombinéza v souladu s EN 13982 nebo ekvivalentní (materiál kombinézy specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku).

- Ustanoveními o osobních ochranných prostředcích není dotčeno použití směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- Viz oddíl 6 pro úplné názvy norem EN a legislativy.

- Po celou dobu ošetření nesmí být přítomna zvířata.

- Před opětovným vstupem zvířat odstraňte zbytky přípravku na zemi zametením.

- Krmivo a pitná voda musí být během aplikace přípravku pečlivě zakryta nebo odstraněna.

- Neaplikujte přípravek, pokud úniky z chlévů pro zvířata, skladovacích prostorů hnoje/kejdy nebo dezinfekčních prostor pro přepravu zvířat mohou být směrovány do čističky odpadních vod nebo přímo do povrchových vod.

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

-

4.3.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

- Po ošetření odstraňte přípravek kartáčováním. Shromážděte výsledný suchý odpad a recyklujte jej jako zemědělský vápenný materiál nebo zlikvidujte suchý odpad podle místních požadavků.

Pouze pro přepravu zvířat: po kartáčování vozidlo opláchněte a vyčistěte.

4.3.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

-

4.4. Popis použití

Tabulka 4. Dezinfekce podlah venkovních výběhů pro zvířata

Typ přípravku	PT03: Veterinární hygiena
V příslušných případech přesný popis povoleného použití	-
Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)	Latinský název: ostatní: Bacteria Obecný název: ostatní: Bakterie Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: ostatní: Yeast Obecný název: ostatní: Kvasinky Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: ostatní: other fungi Obecný název: ostatní: Houby Vývojové stadium: ostatní: - Latinský název: ostatní: Virus Obecný název: ostatní: Viry Vývojové stadium: ostatní: -
Oblast(i) použití	použití ve venkovním prostředí
Metoda (metody) aplikace	Metoda: ostatní: přímá aplikace Podrobný popis: Přípravek se nanáší přímo na povrchy (podlahy) výběhů pro zvířata pomocí ručních nebo automatizovaných technik. Ruční rozmetání pomocí lopaty nebo poloautomatizované pomocí rozmetadla s nízkým nárazem.
Aplikační dávka (dávky) a frekvence	Aplikační dávka: 600 - 800 g přípravku/m ² Ředění (%): Přípravek k přímému použití (RTU) Počet a načasování aplikace:

	<p>Kontaktní doba 48 hodin</p> <p>Frekvence: maximálně dvě aplikace za rok.</p>
Kategorie uživatelů	odborníci
Velikost balení a obalový materiál	<p>Sypký prášek</p> <p>Velké pytle nebo vaky (s vnitřní vrstvou PP nebo PE): 500 - 1200 kg</p> <p>Papírové pytle (s vnitřní vrstvou PP nebo PE): 25 kg</p>

4.4.1. Návod k danému způsobu použití

Před přivedením nových zvířat:

- Vykartáčujte a navlhčete podlahu.
- rozprostřete 600 - 800 g přípravku/m² na zem a poté přidejte 0,9 l/m² vody.
- nechte působit minimálně 48 hodin.

Neaplikujte v případě větru nebo deště.

4.4.2. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

4.4.3. Opatření ke zmírnění rizik k danému způsobu použití

- Při nakládání, aplikaci přípravku na podlahu a likvidaci prázdných pytlů noste:

- RPE minimálně APF 40 (vzduchotěsná obličejová maska zakrývající oči, nos, ústa a bradu podle EN 149 s filtrem P3 nebo ekvivalentem);
- chemicky odolné rukavice v souladu s EN 374 nebo ekvivalentní (materiál rukavic specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku);
- ochrannou kombinézu v souladu s EN 13982 nebo rovnocennou (materiál kombinézy specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku).

-
- Pro použití velkých pytlů nebo vaků (500-1200 kg) musí být nakládání přípravku a likvidace prázdných pytlů nebo vaků prováděny plně automaticky pomocí teleskopického nakladače (včetně uzavřené kabiny).
 - Během nakládání malých pytlů (25 kg) pytle důkladně vyprázdněte, abyste minimalizovali zbývající prášek.
 - Malý sáček opatrně složte, aby nedošlo k rozlítí.
 - Při likvidaci přípravku po aplikaci noste:

- RPE minimálně APF 40 (vzduchotěsná obličejová maska zakrývající oči, nos, ústa a bradu podle NF EN 149 s filtrem P3 nebo ekvivalentem);
- chemicky odolné rukavice v souladu s EN 374 nebo ekvivalentní (materiál rukavic specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku);
- ochranná kombinéza v souladu s EN 13982 nebo ekvivalentní (materiál kombinézy specifikuje držitel povolení v informacích o přípravku).

- Ustanoveními o osobních ochranných prostředcích není dotčeno použití směrnice Rady 98/24/ES a dalších právních předpisů Unie v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- Viz oddíl 6 pro úplné názvy norem EN a legislativy.
- Nepřekračujte dvě aplikace za rok.
- Po celou dobu ošetření nesmí být přítomna zvířata.
- Před opětovným vstupem zvířat odstraňte zbytky přípravku na zemi důkladným zametením.
- Krmivo a pitná voda musí být během aplikace přípravku pečlivě zakryta nebo odstraněna.

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

-

4.4.5. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

- Po ošetření odstraňte přípravek kartáčováním. Shromážděte výsledný suchý odpad a recyklujte jej jako zemědělský vápenný materiál nebo zlikvidujte suchý odpad podle místních požadavků.

4.4.6. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

-

Kapitola 5. OBECNÝ NÁVOD K POUŽITÍ¹

5.1. Návod k použití

- Dodržujte návod k použití.
- Respektujte podmínky použití přípravku.
- Podívejte se na platný hygienický plán, abyste zajistili dosažení potřebné úrovně účinnosti.
- Pro venkovní použití neaplikujte v případě deště nebo větru

5.2. Opatření ke zmírnění rizik

- Nenechávejte kolemjdoucí (včetně spolupracovníků a dětí) a domácí zvířata vstupovat do ošetřovaného prostoru po celou dobu ošetření (včetně nakládání, aplikace přípravku, likvidace prázdných pytlů a vaků, požadované doby kontaktu a následného odstranění přípravku a jeho zbytků ze země).
- Používejte pouze v dobře větraném prostoru

5.3. Údaje o možných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí

- **PŘI VDECHNUTÍ:** Přesuňte se na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. V případě příznaků: Zavolejte 112/záchranku pro lékařskou pomoc. Pokud žádné příznaky: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- **PŘI POŽITÍ:** Okamžitě vypláchněte ústa. Dejte něco napít, pokud je exponovaná osoba schopna polknout. Nevyvolávejte zvracení. Zavolejte na linku 112/záchranku pro lékařskou pomoc.
- **PŘI STYKU S KŮŽÍ:** Ihned omyjte kůži velkým množstvím vody. Poté svlékněte veškerý kontaminovaný oděv a před opětovným použitím jej vyperte. Pokračujte v mytí pokožky vodou po dobu 15 minut. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Ihned několik minut vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování alespoň 15 minut. Zavolejte na linku 112/ ambulance pro lékařskou pomoc. Informace pro zdravotníky/lékaře: Oči by měly být také opakovaně vyplachovány cestou k lékaři, pokud jsou oči vystaveny alkalickým chemikáliím (pH > 11), aminům a kyselinám, jako je kyselina octová nebo kyselina propionová.

5.4. Pokyny pro bezpečné odstranění přípravku a jeho obalu

- Nevylévejte nepoužitý přípravek na zem, do vodních toků, do potrubí (například umyvadla, toalety) nebo do kanalizace.

¹Návod k použití, opatření ke zmírnění rizik a jiné návody k použití uvedené v tomto oddíle platí pro povolená použití.

- Nepoužitý přípravek, jeho obal a veškerý další odpad zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

5.5. Podmínky skladování a doba skladovatelnosti přípravku za normálních podmínek skladování

- Neskladujte při teplotě nad 30°C.

- Chraňte před vlhkostí.

- Doba použitelnosti: 15 měsíců.

Kapitola 6. DALŠÍ INFORMACE

Úplné názvy norem EN a právních předpisů uvedených v oddílech 4.1.2 - 4.4.2:

EN 149 - Ochranné prostředky dýchacích orgánů - Filtrační polomasky na ochranu proti částicím -

Požadavky, zkoušení, značení;

EN 374 - EN ISO 374-1: 2018: Ochranné rukavice proti nebezpečným chemikáliím a mikroorganismům.

Část 1: Terminologie a požadavky na provedení chemických rizik;

EN 13982 - Ochranné oděvy pro použití proti pevným částicím - Část 1: Požadavky na provedení chemických ochranných oděvů poskytujících ochranu celého těla proti polétavým pevným částicím;

EN 14387 - EN 14387:2021: Ochranné prostředky dýchacích orgánů - Plynové filtry a kombinované filtry -

Požadavky, zkoušení, značení;

EN 14126 - BS EN 14126: 2003 - Ochranné oděvy. Požadavky na provedení a zkušební metody pro ochranné oděvy proti infekčním agens;

Směrnice Rady 98/24/ES ze dne 7. dubna 1998 o ochraně zdraví a bezpečnosti zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS) (Úř. věst. L 131, 5.5.1998, s. 11.