2023/2703

5.12.2023.

PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2023/2703

od 4. prosinca 2023.

o izdavanju odobrenja Unije za pojedinačni biocidni proizvod „EuLA oxi-lime 23” u skladu s Uredbom (EU) br. 528/2012 Europskog parlamenta i Vijeća

(Tekst značajan za EGP)

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) br. 528/2012 Europskog parlamenta i Vijeća od 22. svibnja 2012. o stavljanju na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda ([1]), a posebno njezin članak 44. stavak 5. prvi podstavak,

budući da:

(1) Društvo European Lime Association aisbl podnijelo je 29. ožujka 2018. Europskoj agenciji za kemikalije („Agencija”) zahtjev u skladu s člankom 43. stavkom 1. Uredbe (EU) br. 528/2012 za odobrenje Unije za pojedinačni biocidni proizvod pod nazivom „EuLA oxi-lime 23”, koji pripada vrstama proizvoda 2 i 3, kako su opisane u Prilogu V. toj uredbi, i dostavilo pisanu potvrdu da je nadležno tijelo Francuske pristalo ocijeniti taj zahtjev. Zahtjev je evidentiran u registru biocidnih proizvoda pod brojem predmeta BC-VJ038509-19.

(2) „EuLA oxi-lime 23” kao aktivnu tvar sadržava kalcijev oksid (živo vapno), koji je uvršten na popis odobrenih aktivnih tvari Unije iz članka 9. stavka 2. Uredbe (EU) br. 528/2012 za vrste proizvoda 2 i 3.

(3) Nadležno ocjenjivačko tijelo Agenciji je 13. prosinca 2021., u skladu s člankom 44. stavkom 1. Uredbe (EU) br. 528/2012, podnijelo izvješće o ocjenjivanju i zaključke ocjenjivanja.

(4) Agencija je 5. srpnja 2022. Komisiji dostavila mišljenje ([2]), nacrt sažetka svojstava biocidnog proizvoda za „EuLA oxi-lime 23” i konačno izvješće o ocjenjivanju pojedinačnog biocidnog proizvoda, u skladu s člankom 44. stavkom 3. Uredbe (EU) br. 528/2012.

(5) U mišljenju se zaključuje da je „EuLA oxi-lime 23” biocidni proizvod u smislu članka 3. stavka 1. točke (a) Uredbe (EU) br. 528/2012, da ispunjava uvjete za odobrenje Unije u skladu s člankom 42. stavkom 1. te uredbe te da, podložno sukladnosti s nacrtom sažetka svojstava biocidnog proizvoda, ispunjava uvjete utvrđene u članku 19. stavku 1. te uredbe.

(6) Agencija je 18. srpnja 2022. Komisiji dostavila nacrt sažetka svojstava biocidnog proizvoda na svim službenim jezicima Unije u skladu s člankom 44. stavkom 4. Uredbe (EU) br. 528/2012.

(7) Komisija je suglasna s mišljenjem Agencije te stoga smatra da je primjereno izdati odobrenje Unije za „EuLA oxi-lime 23”.

(8) Mjere predviđene u ovoj Uredbi u skladu su s mišljenjem Stalnog odbora za biocidne proizvode,

([1]) SL L 167, 27.6.2012., str. 1.
([2]) Mišljenje ECHA-e od 14. lipnja 2022. o odobrenju Unije za „EULA OXI-LIME 23” (ECHA/BPC/342/2022), https://echa.europa.eu/it/opinions-on-union-authorisation.

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Društvu European Lime Association aisbl izdaje se odobrenje Unije s brojem odobrenja EU-0028963-0000 za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu biocidnog proizvoda „EuLA oxi-lime 23” u skladu sa sažetkom svojstava biocidnog proizvoda navedenim u Prilogu.

Odobrenje Unije valjano je od 25. prosinca 2023. do 30. studenoga 2033.

Članak 2.

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 4. prosinca 2023.

Za Komisiju
Predsjednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOG

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

EuLA oxi-lime 23

Vrsta proizvoda 2 – Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinfekcijska sredstva)

Vrsta proizvoda 3 – Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinfekcijska sredstva)

Broj odobrenja: EU-0028963-0000

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): EU-0028963-0000

1. **ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE**

1.1. **Trgovački naziv(i) proizvoda**

Trgovački naziv	EuLA oxi-lime 23

1.2. **Nositelj odobrenja**

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	European Lime Association aisbl
	Adresa	c/o IMA-Europe aisbl, Rue des Deux Eglises 26 box 2, B-1000 Brussels Belgija
Broj odobrenja	EU-0028963-0000	
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)	EU-0028963-0000	
Datum odobrenja	25. prosinca 2023.	
Datum isteka odobrenja	30. studenoga 2033.	

1.3. **Proizvođač(i) proizvoda**

Naziv proizvođača	Cal Industrial SL
Adresa proizvođača	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Španjolska

Naziv proizvođača	Calera de Alzo, S. L.
Adresa proizvođača	Postal number: 20.268, Egileor auzoa, 101. Altzo (Guipúzcoa), 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Egileor auzoa, 101. Altzo, 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Španjolska

Naziv proizvođača	Caleras de San Cucao, S.A.
Adresa proizvođača	Agüera s/n 33425, - San Cucao de Llanera Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Agüera s/n 33425, - San Cucao de Llanera Španjolska

Naziv proizvođača	Cales Pascual S.L.
Adresa proizvođača	C/ Cura Bau, 15, 46112 Valencia Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Ctra. Valencia-Ademuz, KM 9.3. Paterna, KM 9.3 Valencia Španjolska

Naziv proizvođača	CalGov
Adresa proizvođača	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560 Estepa Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560 Estepa Španjolska

Naziv proizvođača	Carmeuse Chaux
Adresa proizvođača	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard Francuska

Naziv proizvođača	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Adresa proizvođača	Mokrá 359, Mokrá, 664 04 Mokrá, Češka
Lokacija proizvodnih pogona	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá, Češka

Naziv proizvođača	Carmeuse Holding Srl
Adresa proizvođača	Str.Carierei Nr.127A, 500047 Brasov Rumunjska
Lokacija proizvodnih pogona	Str Garii 2, 135100 Fieni Rumunjska Str Principala 1, 337457 Com. Soimus Rumunjska Valea Mare Privat, 117805 Campulung Rumunjska

Naziv proizvođača	Carmeuse Hungaria kft
Adresa proizvođača	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Mađarska
Lokacija proizvodnih pogona	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Mađarska

Naziv proizvođača	Carmeuse SA
Adresa proizvođača	Rue du Château 13a, 5300 Seilles Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue de Boudjesse 1, 5070 Aisemont Belgija Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha Belgija Rue du Château 13a, 5300 Seilles Belgija

Naziv proizvođača	Carmeuse Slovakia s.r.o.
Adresa proizvođača	-, 04911 Slavec Slovačka
Lokacija proizvodnih pogona	závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel, 04454 Košice Slovačka závod Vápenka Slavec, Slavec 179, 049 11 Slavec Slovačka

Naziv proizvođača	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Adresa proizvođača	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Rue du Pra Paris, 38 360 Sassenage Francuska

Naziv proizvođača	Carrières et fours à chaux de Dugny
Adresa proizvođača	B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse Francuska

Naziv proizvođača	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Adresa proizvođača	CL Argüelles 25, 33003 Oviedo Asturias Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	CL Tino Casal, s/n., 33910 Tudela Veguín, Asturias Španjolska

Naziv proizvođača	Chaux de Boran
Adresa proizvođača	Route de Boran, 60 640 Précy-Sur-Oise Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Route de Boran, 60 640 Précy-Sur-Oise Francuska

Naziv proizvođača	Chaux de Bretagne
Adresa proizvođača	-, 53600 Evron Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	-, 53600 Evron Francuska

Naziv proizvođača	Chaux de Provence
Adresa proizvođača	Ancien Chemin de Martigues, 13 160 Châteauneuf Les Martigues Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Ancien Chemin de Martigues, 13 160 Châteauneuf Les Martigues Francuska

Naziv proizvođača	Chaux et Dolomies du Boulonnais
Adresa proizvođača	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Francuska

Naziv proizvođača	Chaux de la Tour
Adresa proizvođača	1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne Francuska

Naziv proizvođača	Clogrennane Lime LTD
Adresa proizvođača	Clogrennane Lime LTD, Clogrennane, R93 EV26 Carlow Irska
Lokacija proizvodnih pogona	Clogrennane, R93 EV26, Ireland Carlow Irska

Naziv proizvođača	Dumont-Wautier
Adresa proizvođača	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgija

Naziv proizvođača	Etablissement Leon Lhoist
Adresa proizvođača	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne Belgija

Naziv proizvođača	Européenne des Chaux et Liants
Adresa proizvođača	2745 route du Bugey, CS22015, 38307 Bourgoin-Jallieu Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Usine de Duin, 38460 TREPT Francuska

Naziv proizvođača	Lhoist Bukowa Sp. z o.o.
Adresa proizvođača	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Poljska
Lokacija proizvodnih pogona	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Poljska

Naziv proizvođača	Lhoist Central Europe / Lhoist Česká republika a Slovensko Vápenka Čertovy schody a.s
Adresa proizvođača	Tmaň 200, 267 21 Tmaň Češka
Lokacija proizvodnih pogona	Tmaň 200, 267 21 Tmaň Češka

Naziv proizvođača	Lhoist Faxe Kalk A/S
Adresa proizvođača	Hovedgaden 13, 4654 Faxe Ladeplads Danska
Lokacija proizvodnih pogona	Nordkajen 17, 7100 Vejle Danska Gl. Strandvej 14, 4640 Faxe Danska

Naziv proizvođača	Lhoist France Ouest
Adresa proizvođača	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Francuska

Naziv proizvođača	Lhoist UK Ltd
Adresa proizvođača	Hindlow, Buxton, SK17 OEL Derbyshire Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Hindlow, Buxton, Derbyshire, SK17 OEL Derbyshire Ujedinjeno Kraljevstvo

Naziv proizvođača	Lusical
Adresa proizvođača	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal
Lokacija proizvodnih pogona	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal

Naziv proizvođača	Nordkalk AB
Adresa proizvođača	Box 901, SE-731 29 Köping Švedska
Lokacija proizvodnih pogona	Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22, SE-731 36 Köping Švedska Nordkalk AB, KPAB Storugns Lärbro, Lärbro Storugns 2741, SE-624 53 Lärbro Švedska

Naziv proizvođača	Nordkalk AS
Adresa proizvođača	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301 Lääne-Virumaa Estonija
Lokacija proizvodnih pogona	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301 Lääne-Virumaa Estonija

Naziv proizvođača	Nordkalk Oy Ab
Adresa proizvođača	Skräbbölevägen 18, 21600 Pargas Finska
Lokacija proizvodnih pogona	Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi, Fi-57100 Savonlinna Finska Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7, Fi-08100 Lohja Finska Nordkalk Oy Ab, Pargas, Kalkhamnsvägen 5, 21600 Pargas Finska

Naziv proizvođača	Pigeon Chaux SAS
Adresa proizvođača	29 Rue des Ruettes, 53410 Saint-Pierre-la-Cour Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	La Hunaudiere, 53480 Vaiges Francuska

Naziv proizvođača	See Bruyeres & Fils
Adresa proizvođača	Le Bourg, 47500 Saint Front sur Lémance Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Le Bourg, 47500 Saint Front sur Lémance Francuska

Naziv proizvođača	Singleton Birch
Adresa proizvođača	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N Lincolnshire Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N Lincolnshire Ujedinjeno Kraljevstvo

Naziv proizvođača	SMA Mineral AB
Adresa proizvođača	Box 329, SE-682 27 Filipstad Švedska
Lokacija proizvodnih pogona	Luleå lime plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå Švedska Boda lime plant, Kärvsåsen Kalkveerksvägen 15, SE-795 96 Boda kyrkby Švedska Rättivik lime plant, Kalkvägen 7, SE-795 32 RÄTTVIK Švedska SSAB Industriområde, Kalkverket, SE-613 80 Oxelösund Švedska

Naziv proizvođača	SMA Mineral Burgas Var LTD
Adresa proizvođača	dis. Pobeda, Chataldzha str. No52, 8002 Burgas Bugarska
Lokacija proizvodnih pogona	dis. Pobeda, Chataldzha str. No52, 8002 Burgas Bugarska

Naziv proizvođača	SMA Mineral Oy
Adresa proizvođača	Selleenkatu 281, 95450 Torino Finska
Lokacija proizvodnih pogona	Röyttä Lime Plant Selleenkatu 281, 95450 Torino Finska

Naziv proizvođača	Société des fours à chaux de Sorcy
Adresa proizvođača	Route de Sorcy, B.P.16, 55 190 Void Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Route de Sorcy, B.P.16, 55 190 Void Francuska

Naziv proizvođača	Spenner GmbH & Co. KG
Adresa proizvođača	Bahnhofstraße 20, D-59597 Erwitte Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Hüchtchenweg 2, D-59597 Erwitte Njemačka

Naziv proizvođača	Tarmac, Lime and Powders
Adresa proizvođača	Tunstead House, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Tunstead Quarry, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire Ujedinjeno Kraljevstvo Hindlow Works, Sterndale Moor, Buxton, SK17 9QD Derbyshire Ujedinjeno Kraljevstvo

Naziv proizvođača	Trzuskawica S.A.
Adresa proizvođača	Sitkówka 24, 26-052 Nowiny Poljska
Lokacija proizvodnih pogona	Trzuskawica S.A., Sitkówka 24, 26-052 Nowiny Poljska

Naziv proizvođača	Unicalce S.p.A
Adresa proizvođača	Via Tonio da Belledo, 30, l-23900 Lecco (LC), Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Via Ponti, 18, 1-24012 Val Brembilla (BG) Italija Via Lisso 12, I-24010 Sedrina (BG) Italija Strada Amerina Località S.Pellegrino, l-05035 Narni (TR) Italija Via Di S.Vincenzo 21, I-57021 Campiglia Marittima (LI) Italija S.S.Appia km 134, l-04020 Itri (LT) Italija S.S.Appia km 134, l-04020 Itri (LT) Italija Contrada Lupini – C.P.33, l-74019 Palagiano (TA) Italija

Naziv proizvođača	Vápenka Vitošov s.r.o
Adresa proizvođača	č.p. 54, 78901 Hrabová Češka
Lokacija proizvodnih pogona	č.p. 54, 78901 Hrabová Češka

Naziv proizvođača	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Adresa proizvođača	Wietersdorf 1, 9373 Klein St. Paul Austrija
Lokacija proizvodnih pogona	Alois-Kern-Straße 1, 8120 Peggau Austrija

Naziv proizvođača	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Adresa proizvođača	ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski Poljska
Lokacija proizvodnih pogona	ul. Fabryczna 22, 47-316 Górażdże Poljska ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski Poljska ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski Poljska ul. Bolesława Chrobrego 77B, 59-550 Wojcieszów Poljska

Naziv proizvođača	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Adresa proizvođača	Hauptstrasse 50, 36137 Grossenlueder-Mues Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Georg-Otterbein-Strasse 123, 36137 Grossenlueder-Mues Njemačka

Naziv proizvođača	SMA Mineral AS
Adresa proizvođača	Postbox 500, NO-8601 Mo I Rana Norveška
Lokacija proizvodnih pogona	Mo Industripark, Verkstedsøypa, NO-8626 Mo I Rana Norveška

1.4. **Proizvođači aktivnih tvari**

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Cal Industrial SL
Adresa proizvođača	Pedro I, 19-21, 31 007 Pamplona, Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Pedro I, 19-21, 31 007 Pamplona Španjolska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Calera de Alzo, S. L.
Adresa proizvođača	Egileor auzoa, 101, 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Egileor auzoa, 101, 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Španjolska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Caleras de San Cucao, S.A.
Adresa proizvođača	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Španjolska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	CalGov
Adresa proizvođača	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560, Estepa Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560, Estepa, Španjolska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse Chaux
Adresa proizvođača	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Adresa proizvođača	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359,, 664 04 Mokrá Češka
Lokacija proizvodnih pogona	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359,, 664 04 Mokrá Češka

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse Holding Srl
Adresa proizvođača	Str.Carierei Nr.127A,, 500047 Brasov Rumunjska
Lokacija proizvodnih pogona	Str Garii 2,, 135100 Fieni Rumunjska Str Principala 1,, 337457 Com. Soimus Rumunjska Valea Mare Pravat,, 117805 Campulung Rumunjska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse Hungaria kft
Adresa proizvođača	HRSZ 064/1,, 7827 Beremend Mađarska
Lokacija proizvodnih pogona	HRSZ 064/1,, 7827 Beremend Mađarska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse SA
Adresa proizvođača	Rue du Château 13a,, 5300 Seilles Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue de Boudjesse 1,, 5070 Aisemont Belgija Rue du Val Notre Dame 300,, 4520 Moha Belgija Rue du Château 13a,, 5300 Seilles, Belgija

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse Slovakia s.r.o
Adresa proizvođača	závod Vápenka Slavec 179,, 04911 Slavec Slovačka
Lokacija proizvodnih pogona	závod Vápenka Slavec 179,, 04911 Slavec Slovačka závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel, 0455 Košice Slovačka

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Adresa proizvođača	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Carrières et fours à chaux de Dugny
Adresa proizvođača	B.P.1,, 55 100 Dugny-sur-Meuse Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	B.P.1,, 55 100 Dugny-sur-Meuse Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Adresa proizvođača	CL Argüelles 25., 33003 Oviedo, Asturias Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	CL Tino Casal, s/n., 33910, Tudela Veguín, Asturias, Španjolska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Chaux de Boran
Adresa proizvođača	Route de Boran, 60640 Précy-Sur-Oise Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Route de Boran, 60640 Précy-Sur-Oise Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Chaux de Provence
Adresa proizvođača	Ancien Chemin de Martigues, 13160 Châteauneuf Les Martigues Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Ancien Chemin de Martigues, 13160 Châteauneuf Les Martigues Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Chaux et Dolomies du Boulonnais
Adresa proizvođača	Rue Jules Guesde,, 62 720 Réty Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Rue Jules Guesde,, 62 720 Réty Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Chaux de la Tour
Adresa proizvođača	1 chemin des Chaux de la Tour,, 13 820 Ensues La Redonne Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	1 chemin des Chaux de la Tour,, 13 820 Ensues La Redonne Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Clogrennane Lime LTD
Adresa proizvođača	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Irska
Lokacija proizvodnih pogona	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Irska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Dumont-Wautier
Adresa proizvođača	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue la Mallieue, 95,, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Belgija

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Etablissement Leon Lhoist
Adresa proizvođača	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne Belgija

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Européenne des Chaux et Liants
Adresa proizvođača	2745 route du Bugey, CS22015, 38307 Bourgoin-Jallieu Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Usine de Duin,, 38460 TREPT Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Lhoist Bukowa Sp. z o.o
Adresa proizvođača	Bukowa, ul. Osiedlowa 10,, 29-105 Krasocin Poljska
Lokacija proizvodnih pogona	Bukowa, ul. Osiedlowa 10,, 29-105 Krasocin Poljska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Lhoist France Ouest
Adresa proizvođača	15 rue Henri Dagallier,, 38 100 Grenoble Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	15 rue Henri Dagallier,, 38 100 Grenoble Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Lusical
Adresa proizvođača	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal
Lokacija proizvodnih pogona	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Nordkalk AB
Adresa proizvođača	Box 901, SE-731 29 Köping Švedska
Lokacija proizvodnih pogona	Kungsängsvägen 22, SE-731 36 Köping Švedska Lärbro Storugns 2741, SE-624 53, Lärbro Švedska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Nordkalk AS
Adresa proizvođača	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301, Lääne-Virumaa Estonija
Lokacija proizvodnih pogona	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301, Lääne-Virumaa Estonija

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Nordkalk Oy Ab
Adresa proizvođača	Skräbbölevägen 18, 21600 Pargas Finska
Lokacija proizvodnih pogona	Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7, Fi-08100, Lohja Finska Nordkalk Oy Ab, Pargas, Kalkhamnsvägen 5, Fi-21600, Pargas Finska Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi, Fi-57100 Savonlinna Finska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Pigeon Chaux SAS
Adresa proizvođača	29 Rue des Ruettes, 53410 Saint-Pierre-la-Cour Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	La Hunaudiere -, 53480 Vaiges Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	See Bruyeres & Fils
Adresa proizvođača	Le Bourg -, 47500 Saint Front sur Lémance, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Le Bourg -, 47500 Saint Front sur Lémance, Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Singleton Birch
Adresa proizvođača	Melton Ross Quarries, DN38 6AE Barnetby, , N Lincolnshire Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Melton Ross Quarries, DN38 6AE Barnetby, N Lincolnshire Ujedinjeno Kraljevstvo

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	SMA Mineral AB
Adresa proizvođača	Box 329,, SE-682 27 Filipstad Švedska
Lokacija proizvodnih pogona	Luleå lime plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå Švedska Boda lime plant, Kärvsåsen Kalkveerksvägen 15, SE-795 96 Boda kyrkby Švedska Rättivik lime plant, Kalkvägen 7, SE-795 32 RÄTTVIK Švedska SSAB Industriområde, Kalkverket,, SE-613 80 Oxelösund, Švedska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	SMA Mineral Burgas Var LTD
Adresa proizvođača	Chataldzha str. No52, 8002, Burgas, dis. Pobeda Bugarska
Lokacija proizvodnih pogona	Chataldzha str. No52, 8002, Burgas, dis. Pobeda Bugarska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	SMA Mineral Oy
Adresa proizvođača	Selleenkatu 281, 95450 Torino Finska
Lokacija proizvodnih pogona	Röyattä lime plant, Selleenkatu 281, 95450 Torino Finska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Société des fours à chaux de Sorcy
Adresa proizvođača	Route de Sorcy B.P.16, 55 190 Void Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Route de Sorcy B.P.16, 55 190 Void Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Spenner GmbH & Co. KG
Adresa proizvođača	Bahnhofstraße 20, D-59597 Erwitte Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Hüchtchenweg 2, D-59597 Erwitte Njemačka

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Trzuskawica S.A.
Adresa proizvođača	Trzuskawica S.A., Sitkówka 24,, 26-052 Nowiny, Poljska
Lokacija proizvodnih pogona	Trzuskawica S.A., Sitkówka 24,, 26-052 Nowiny, Poljska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Unicalce S.p.A
Adresa proizvođača	Via Tonio da Belledo, 30, l-23900 Lecco (LC), Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Via Ponti, 18, 1-24012 Val Brembilla (BG), Italija Via Lisso, 12, l-24010 Sedrina (BG) Italija Strada Amerina Località S.Pellegrino, l-05035 Narni (TR) Italija Via Di S.Vincenzo 21, I-57021 Campiglia Marittima (LI) Italija S.S.Appia km 134, l-04020 Itri (LT) Italija Contrada Lupini – C.P.33, l-74019 Palagiano (TA) Italija

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Vápenka Vitošov s.r.o.
Adresa proizvođača	č.p. 54, 78901 Hrabová, Češka
Lokacija proizvodnih pogona	č.p. 54, 78901 Hrabová, Češka

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Adresa proizvođača	Wietersdorf 1, 9373 Klein St. Paul, Austrija
Lokacija proizvodnih pogona	Alois-Kern-Straße 1, 8120 Peggau Austrija

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Adresa proizvođača	ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski, Poljska
Lokacija proizvodnih pogona	ul. Fabryczna 22, 47-316 Górażdże Poljska ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski, Poljska ul. Bolesława Chrobrego 77B, 59-550 Wojcieszów Poljska

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Adresa proizvođača	Hauptstrasse 50, 36137 Grossenlueder-Mues Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Georg-Otterbein-Strasse 123, 36137 Grossenlueder-Mues Njemačka

Aktivna tvar	Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno
Naziv proizvođača	Lhoist UK Ltd
Adresa proizvođača	Hindlow, Buxton, SK17 OEL Derbyshire Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Hindlow, Buxton, SK17 OEL Derbyshire Ujedinjeno Kraljevstvo

2. SASTAV I FORMULACIJA PROIZVODA

2.1. Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Kalcijev oksid/vapno/negašeno vapno/živo vapno		Aktivna tvar	1305-78-8	215-138-9	100,0

2.2. Vrsta formulacije

DP - prašivo

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI

Oznaka upozorenja	Nadražuje kožu. Uzrokuje teške ozljede oka. Može nadražiti dišni sustav. Burno reagira s vodom
Oznake obavijesti	Izbjegavati udisanje prašine. Nakon uporabe temeljito oprati ruke Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. Nositi zaštitne rukavice, zaštitna odjeća, zaštita za oči i lice. U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM:Oprati velikom količinom vode. Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi upute na ovoj naljepnici). U slučaju nadražaja kože:Zatražiti savjet liječnika. Skinuti zagađenu odjeću.I oprati je prije ponovne uporabe. U SLUČAJU DODIRA S OČIMA:Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta.Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnik/liječnik.. AKO SE UDIŠE:Premjestiti osobu na svježi zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnik. Skladištiti na dobro prozračenom mjestu.Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. Odložiti spremnik u/na skladu s lokalnim propisima. Skladištiti pod ključem.

4. **ODOBRENA UPORABA**

4.1. **Opis uporabe**

Tablica 1.

Uporaba br. 1 – Dezinfekcija kanalizacijskog mulja

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: bakterije Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: - Znanstveno ime: endoparaziti Uobičajeno ime: Helmintova jaja Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru
Načini primjene	Metoda: automatska izravna primjena Detaljan opis: Proizvod se dozira u kanalizacijski mulj i miješa mješalicom. Suhi proizvod se miješa pomoću mješalice. Suhi proizvod se miješa s otpadnim muljem u otvorenoj miješalici. Proizvod treba puniti potpuno automatiziranim procesima.
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 0,15 - 1,5 kg proizvoda / kg suhe težine tvari; tipičan sadržaj suhe krutine - 12-25 % u kanalizacijskom mulju Razrjeđivanje (%): - Proizvod spreman za upotrebu (RTU) Broj i vremenski raspored primjene: **Količina nanošenja mora biti dovoljna za održavanje pH > 12 i temperature > 50 °C tijekom vremena kontakta.** Vrijeme kontakta: 24 sata
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Rasuti prah Velike vreće ili vreće (s unutarnjim slojem od polipropilena (PP) ili polietilena (PE): 500 - 1 200 kg

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

— Doza mora biti dovoljna za održavanje pH > 12 i temperature > 50 °C tijekom 24 sata kontakta.

— Količina nanošenja: 0,15 – 1,5 kg proizvoda / kg suhe težine supstrata; tipični sadržaj suhe tvari - 12-25% u kanalizacijskom mulju.

— Omjer može varirati između primjene i dizajna postrojenja za pročišćavanje. Korisnik mora osigurati da je tretman učinkovit preliminarnim laboratorijskim testom koji jamči učinkovitost u skladu sa zakonodavstvom koje se primjenjuje na svaki slučaj.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

— Punjenje proizvoda u jedinicu za obradu i primjena moraju se obaviti potpuno automatski.

— Utovar u jedinicu za obradu i zbrinjavanje praznih velikih vreća ili vreća (500 - 1 200 kg) mora se obaviti pomoću teleskopskog manipulatora (uključujući zatvorenu kabinu).

— Tijekom utovara proizvoda i odlaganja praznih vrećica ili vreća nosite:

  — respiratorna zaštitna oprema (RPE) s najmanje dodijeljenim zaštitnim faktorom (APF) 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema europskoj normi (EN) 149 s filtrom P3 ili ekvivalentom);

  — rukavice otporne na kemikalije EN 374 ili ekvivalent (materijal rukavica mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu);

  — zaštitni kombinezon u skladu s EN 13982 ili ekvivalent (materijal za kombinezon mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu).

— Tijekom obrade kanalizacijskog mulja, preporučuje se nošenje RPE-a s dovodom zraka ili spremnika specifičnog za plin amonijak u skladu s EN 14387 ili ekvivalentom, u nedostatku kolektivnih mjera upravljanja za procjenu i sprječavanje izloženosti veće od granice profesionalne izloženosti u EU-u vrijednost (OEL) od 14 mg/m³ za taj plin.

— Tijekom ručnog rukovanja pročišćenim kanalizacijskim muljem nosite zaštitne rukavice u skladu s EN 374 ili ekvivalentom i zaštitni kombinezon u skladu s EN 14126 ili ekvivalentom koji štiti od intrinzičnih svojstava kanalizacijskog mulja.

— Odredbe o osobnoj zaštitnoj opremi ne dovode u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu.

— Vidi odjeljak 6 za pune nazive EN standarda i zakonodavstva.

— Čišćenje jedinice za tretman mora se izbjegavati ili se mora izvoditi automatiziranim postupkom bez izlaganja stručnjaka.

4.1.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.1.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

-

4.1.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

4.2. **Opis uporabe**

Tablica 2.

Uporaba br. 2 – Dezinfekcija stajnjaka

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: bakterije Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: - Znanstveno ime: Virusa Uobičajeno ime: Virusa Stadij razvoja: -

	Znanstveno ime: endoparaziti Uobičajeno ime: Helmintova jaja Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru
Načini primjene	Metoda: automatska izravna primjena Detaljan opis: Proizvod se miješa sa stajskim gnojem. Proizvod se dozira u gnoj i miješa miješalicom. Proizvod će se puniti potpuno automatiziranim procesima.
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: - Razrjeđivanje (%): - RTU proizvod Broj i vremenski raspored primjene: Količina nanošenja mora biti dovoljna za održavanje pH > 12 i temperature > 60°C tijekom vremena kontakta. Vrijeme kontakta: 24 sata
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Rasuti prah Velike vreće ili vreće (s PP ili PE unutarnjim slojem): 500 - 1 200 kg

4.2.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

— Količina primjene mora biti dovoljna za održavanje pH > 12 i temperature > 60°C tijekom 24 sata kontakta.

— Nemojte primijeniti više od 100 kg proizvoda / m^3 gnoja.

— Smjesu je potrebno navlažiti i eventualno samozapaljenje ugasiti vodom.

— Nakon potrebnog vremena kontakta, uklonite tretirani gnoj iz nastambe za životinje. Korištenje tretiranog stajnjaka u skladu s lokalnim zakonodavstvom.

4.2.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

— Punjenje proizvoda u jedinicu za obradu i primjena moraju se obaviti potpuno automatski.

— Utovar u jedinicu za obradu i odlaganje praznih vreća i vreća mora se obavljati pomoću teleskopskog manipulatora (uključujući zatvorenu kabinu).

— Tijekom utovara proizvoda i odlaganja praznih vreća i vreća, trošenje:

  — RPE od najmanje APF 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema EN 149 s filtrom P3 ili ekvivalentom);

  — rukavice otporne na kemikalije u skladu s EN 374 ili ekvivalentom (materijal rukavica mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu);

  — zaštitni kombinezon u skladu s EN 13982 ili ekvivalentom (materijal kombinezona mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu).

— Tijekom obrade stajskog gnoja preporučuje se nošenje RPE-a s dovodom zraka ili spremnika specifičnog za plin amonijak u skladu s EN 14387 ili ekvivalentom, u nedostatku mjera kolektivnog gospodarenja za procjenu i sprječavanje izloženosti veće od EU OEL-a 14 mg/m^3 za taj plin.

— Tijekom ručnog rukovanja tretiranim stajskim gnojem nosite zaštitne rukavice u skladu s EN 374 ili ekvivalentom i zaštitni kombinezon u skladu s EN 14126 ili ekvivalentom koji štiti od intrinzičnih svojstava gnoja.

— Odredbe o osobnoj zaštitnoj opremi ne dovode u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu.

— Pogledajte odjeljak 6 za pune nazive EN standarda i zakonodavstva.

— Čišćenje jedinice za tretman mora se izbjegavati ili se mora izvoditi automatiziranim postupkom bez izlaganja stručnjaka.

— Nemojte primjenjivati proizvod ako se ispuštanje iz nastambi za životinje ili skladišta gnoja/gnojnice može usmjeriti u postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda ili izravno u površinske vode.

4.2.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.2.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

-

4.2.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

4.3. **Opis uporabe**

Tablica 3.

Uporaba br. 3 – Dezinfekcija unutarnjih podnih površina nastambi i prijevoza životinja

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: bakterije Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: - Znanstveno ime: kvasci Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: - Znanstveno ime: gljivice Uobičajeno ime: gljivice Stadij razvoja: - Znanstveno ime: Virusa Uobičajeno ime: Virusa Stadij razvoja: -
Područje primjene	u zatvorenom prostoru
Načini primjene	Metoda: izravna primjena Detaljan opis: Proizvod se posipa izravno na podove nastambi za životinje korištenjem ručnih ili automatiziranih tehnika. Ručno posipanje lopatom ili poluautomatizirano posipačem s malim udarom.

Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 800 g proizvod/ m^2 Razrjeđivanje (%): - RTU proizvod Broj i vremenski raspored primjene: Učestalost u držanju životinja: prije svakog proizvodnog ciklusa. Učestalost prijevoza životinja: nakon svakog prijevoza životinja. Vrijeme kontakta: 48 sati
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Rasuti prah Velike vreće ili vreće (s PP ili PE unutarnjim slojem): 500 - 1 200 kg Papirnate vreće (s PP ili PE unutarnjim slojem): 25 kg

4.3.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

— Proizvod se posipa po podovima nastambi i transporta životinja korištenjem ručnih ili automatiziranih tehnika. Ručno posipanje lopatom ili poluautomatizirano posipačem s malim udarom.

— Za ručno posipanje mora se koristiti lopata s dugom drškom.

A. Na betonskim podovima:

1. Operite površinu tekućom vodom;

2. Pospite približno 800 g proizvoda / m^2 da prekrijete vlažnu zemlju i dodajte 0,9 litara / m^2 vode;

3. Ostaviti da djeluje najmanje 48 sati.

B. Na podu od utabane zemlje:

1. Očetkajte i navlažite površinu;

2. Pospite cca. 800 g proizvoda / m^2 na vlažnu zemlju i dodati 0,9 l/m^2 vode;

3. Ostaviti da djeluje najmanje 48 sati.

4.3.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

— Tijekom utovara, primjene proizvoda i odlaganja praznih vreća ili vreća nositi:

— RPE od najmanje APF 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema EN 149 s filtrom P3 ili ekvivalentom);

— rukavice otporne na kemikalije u skladu s EN 374 ili ekvivalentom (materijal rukavica mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu);

— zaštitni kombinezon u skladu s EN 13982 ili ekvivalentom (materijal za kombinezon mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu).

— Za korištenje velikih vreća ili vreća (500-1 200 kg), utovar proizvoda i odlaganje praznih vreća ili vreća mora se izvršiti potpuno automatski pomoću teleskopskog manipulatora (uključujući zatvorenu kabinu).

— Tijekom utovara malih vreća (25 kg) temeljito ispraznite vreće kako biste smanjili preostali prah.

— Pažljivo presavijte malu vrećicu kako biste izbjegli prolijevanje.

— Tijekom zbrinjavanja bilo kakvih ostataka proizvoda nakon nanošenja, nosite:

  — RPE od najmanje APF 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema EN 149 s filtrom P3 ili ekvivalentom);

  — rukavice otporne na kemikalije u skladu s EN 374 ili ekvivalentom (materijal za rukavice mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu);

  — zaštitni kombinezon u skladu s EN 13982 ili ekvivalent (materijal za kombinezon mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu).

— Odredbe o osobnoj zaštitnoj opremi ne dovode u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu.

— Vidi odjeljak 6 za pune nazive EN standarda i zakonodavstva.

— Životinje ne smiju biti prisutne tijekom cijelog trajanja tretmana.

— Uklonite ostatke proizvoda s tla pometanjem prije ponovnog ulaska životinja.

— Hrana i voda za piće moraju biti pažljivo pokrivene ili uklonjene tijekom primjene proizvoda.

— Nemojte primjenjivati proizvod ako se ispuštanje iz nastambi za životinje, skladišta gnoja/gnojnice ili područja za dezinfekciju prijevoza životinja može usmjeriti u postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda ili izravno u površinske vode.

4.3.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.3.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

— Nakon tretmana uklonite proizvod četkanjem. Prikupite nastali suhi otpad i reciklirajte ga kao poljoprivredni materijal za kalciranje ili zbrinite suhi otpad u skladu s lokalnim propisima.

  Samo za prijevoz životinja: nakon četkanja, isperite i očistite vozilo.

4.3.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

4.4. **Opis uporabe**

Tablica 4.

Uporaba br. 4 – Dezinfekcija podova vanjskih nastambi za životinje

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 03: Biocidni proizvodi u veterinarskoj higijeni (dezinficijensi)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: bakterije Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: - Znanstveno ime: kvasci Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: - Znanstveno ime: gljivice Uobičajeno ime: gljivice Stadij razvoja: -

	Znanstveno ime: Virusa Uobičajeno ime: Virusa Stadij razvoja: -
Područje primjene	na otvorenom
Načini primjene	Metoda: izravna primjena Detaljan opis: Proizvod se nanosi izravno na površine (podove) nastambi za životinje ručnim ili automatiziranim tehnikama. Ručno posipanje lopatom ili poluautomatizirano posipačem s malim udarom
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 600 - 800 g proizvod /m^2 Razrjeđivanje (%): - RTU proizvod Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta 48 sati Učestalost: maksimalno dvije primjene godišnje.
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Rasuti prah Velike vreće ili vreće (s PP ili PE unutarnjim slojem): 500 - 1 200 kg Papirnate vreće (s PP ili PE unutarnjim slojem): 25 kg

4.4.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Prije uvođenja novih životinja:

— Očetkajte i smočite pod.

— pospite 600 - 800 g proizvoda/m^2 na tlo i zatim dodajte 0,9 litara/m^2 vode.

— ostaviti da djeluje najmanje 48 sati.

Ne primjenjivati u slučaju vjetra ili kiše.

4.4.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

— Tijekom utovara, nanošenja proizvoda na pod i odlaganja praznih vreća nosite:

  — RPE od najmanje APF 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema EN 149 s filtrom P3 ili ekvivalentom);

  — rukavice otporne na kemikalije u skladu s EN 374 ili ekvivalentnim (materijal rukavica mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu);

  — zaštitni kombinezon u skladu s EN 13982 ili ekvivalentom (materijal za kombinezon mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu).

— Za korištenje velikih vreća ili vreća (500-1 200 kg), utovar proizvoda i odlaganje praznih vreća ili vreća mora se izvršiti potpuno automatski pomoću teleskopskog manipulatora (uključujući zatvorenu kabinu).

— Tijekom utovara malih vreća (25 kg), temeljito ispraznite vreće kako biste smanjili preostali prah.

— Pažljivo presavijte malu vrećicu kako biste izbjegli prolijevanje.

— Tijekom odlaganja proizvoda nakon primjene nositi:

RPE od najmanje APF 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema EN 149 s filtrom P3 ili ekvivalentom);

rukavice otporne na kemikalije u skladu s EN 374 ili ekvivalentnim (materijal rukavica mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu);

zaštitni kombinezon u skladu s EN 13982 ili ekvivalentom (materijal za kombinezon mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu).

— Odredbe o osobnoj zaštitnoj opremi ne dovode u pitanje primjenu Direktive Vijeća 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu.

— Vidi odjeljak 6 za pune nazive EN standarda i zakonodavstva.

— Nemojte prekoračiti dvije aplikacije godišnje.

— Životinje ne smiju biti prisutne tijekom cijelog trajanja tretmana.

— Uklonite ostatke proizvoda s tla temeljitim pometanjem prije nego što dopustite životinjama ponovni ulazak.

— Hrana i voda za piće moraju biti pažljivo pokrivene ili uklonjene tijekom primjene proizvoda.

4.4.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.4.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

— Nakon tretmana uklonite proizvod četkanjem. Prikupite nastali suhi otpad i reciklirajte ga kao poljoprivredni materijal za kalciranje ili zbrinite suhi otpad u skladu s lokalnim propisima.

4.4.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

5. **OPĆE UPUTE ZA UPORABU** ([1])

5.1. **Upute za uporabu**

— Pridržavajte se uputa za uporabu.

— Poštujte uvjete korištenja proizvoda.

— Pogledajte postojeći plan higijene kako biste osigurali da je postignuta potrebna razina učinkovitosti.

— Za vanjsku upotrebu, ne nanositi u slučaju kiše ili vjetra

5.2. **Mjere za smanjenje rizika**

— Ne dopustite promatračima (uključujući suradnike i djecu) i kućnim ljubimcima da uđu u područje tretmana tijekom cijelog trajanja tretmana (uključujući utovar, primjenu proizvoda, odlaganje praznih vrećica ili vreća, potrebno vrijeme kontakta i kasnije uklanjanje proizvoda i njegovih ostataka iz zemlje).

— Koristite samo u dobro prozračenom prostoru.

5.3. **Pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša**

— AKO SE UDIŠE: Premjestiti na svježi zrak i ostaviti da se odmara u položaju koji olakšava disanje. U slučaju simptoma: Nazovite 112/hitnu pomoć za medicinsku pomoć. Ako nema simptoma: Nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

([1]) Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu.

— AKO SE PROGUTA: Odmah isprati usta. Dajte nešto za piće, ako izložena osoba može progutati. NE izazivati povraćanje. Za liječničku pomoć nazovite 112/hitnu pomoć.

— U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Odmah isprati kožu s puno vode. Nakon toga skinite svu kontaminiranu odjeću i operite je prije ponovne uporabe. Nastavite ispirati kožu vodom 15 minuta. Nazovite CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

— AKO DOSPE U OČI: Odmah ispirati vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktne leće, ako ih imate i to je lako učiniti. Nastavite s ispiranjem najmanje 15 minuta. Za liječničku pomoć nazovite 112/hitnu pomoć. Informacije za zdravstveno osoblje/liječnika: oči također treba više puta ispirati na putu do liječnika ako su oči izložene alkalnoj kemikaliji (pH > 11), aminima i kiselinama poput octene kiseline, mravlje kiseline ili propionske kiseline.

5.4. **Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže**

— Nemojte ispuštati neiskorišteni proizvod na tlo, u vodene tokove, u cijevi (npr. sudoper, WC) ili u odvode.

— Zbrinite neiskorišteni proizvod, njegovu ambalažu i sav ostali otpad u skladu s lokalnim propisima.

5.5. **Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja**

— Ne čuvati na temperaturi višoj od 30°C.

— Zaštititi od vlage.

— Rok trajanja: 15 mjeseci.

6. **OSTALE INFORMACIJE**

Puni nazivi EN standarda i zakonodavstva navedenih u odjeljcima 4.1.2 - 4.4.2:

EN 149 - Zaštitna oprema za disanje - Filtrirajuće polumaske za zaštitu od čestica - Zahtjevi, ispitivanje, označavanje;

EN 374 - EN ISO 374-1: 2018: Zaštitne rukavice protiv opasnih kemikalija i mikroorganizama. 1. dio: terminologija i zahtjevi izvedbe za kemijske rizike;

EN 13982 - Zaštitna odjeća za uporabu protiv krutih čestica - Dio 1: Zahtjevi za rad za kemijsku zaštitnu odjeću koja pruža zaštitu cijelom tijelu od krutih čestica u zraku;

EN 14387 - EN 14387:2021: Uređaji za zaštitu dišnog sustava - Plinski filtar(i) i kombinirani filtar(i) - Zahtjevi, ispitivanje, označavanje;

EN 14126 - BS EN 14126: 2003 - Zaštitna odjeća. Zahtjevi za rad i metode ispitivanja zaštitne odjeće protiv uzročnika infekcije;

Direktiva Vijeća 98/24/EZ od 7. travnja 1998. o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika od rizika povezanih s kemijskim agensima na radu (četrnaesta pojedinačna Direktiva u smislu članka 16. stavka 1. Direktive 89/391/EEZ) (SL L 131, 5.5.1998., str. 11.