2023/2701

5.12.2023.

PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2023/2701

od 4. prosinca 2023.

o izdavanju odobrenja Unije za pojedinačni biocidni proizvod „EuLA hydra-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 hydra-lime 23”, koji pripada vrstama prokizvoda 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-JR038510-32.

(2) „EuLA hydra-lime 23” kao aktivnu tvar sadržava kalcijev dihidroksid (hidratizirano 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 hydra-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 hydra-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, zadovoljava 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 hydra-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 HYDRA-LIME 23” (ECHA/BPC/341/2022) (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-0028954-0000 za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu pojedinačnog biocidnog proizvoda „EuLA hydra-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 hydra-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-0028954-0000

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): EU-0028954-0000

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. **Trgovački naziv(i) proizvoda**

Trgovački naziv	EuLA hydra-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, 1000 Bruxelles, Belgija
Broj odobrenja	EU-0028954-0000	
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)	EU-0028954-0000	
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), Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Egileor auzoa, 101, 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, Valencia, Španjolska

Naziv proizvođača	CalGov
Adresa proizvođača	Carretera Fuente, Apartado 2, 41560 Estepa, Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Carretera Fuente, Apartado 2, 41560 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, 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 Principala 1, 337457 Com. Soimus, Rumunjska. Valea Mare Pravat, 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 Nederland BV
Adresa proizvođača	Nijverheidsstraat 32, 2802 AL Gouda, Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Nijverheidsstraat 32, 2802 AL Gouda, Nizozemska

Naziv proizvođača	Carmeuse SA
Adresa proizvođača	Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	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	Slavec, 049 11 Slavec, Slovačka
Lokacija proizvodnih pogona	závod Vápenka Slavec, Slavec 179, 049 11 Slavec, Slovačka

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

Naziv proizvođača	Carrières et fours à chaux de Dugny
Adresa proizvođača	BP 1, 55100 Dugny-sur-Meuse, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	BP 1, 55100 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, 60640 Précy-Sur-Oise, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Route de Boran, 60640 Précy-Sur-Oise, Francuska

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

Naziv proizvođača	Chaux de la Tour
Adresa proizvođača	1 chemin des Chaux de la Tour, 13820 Ensues La Redonne, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	1 chemin des Chaux de la Tour, 13820 Ensues La Redonne, Francuska

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

Naziv proizvođača	Dumont-Wautier
Adresa proizvođača	Rue la Mallieue, 95, 4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue la Mallieue, 95, 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 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	Gl. Strandvej 14, 4640 Faxe, Danska

Naziv proizvođača	Lhoist France Ouest
Adresa proizvođača	15 rue Henri Dagallier, 38100 Grenoble, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	15 rue Henri Dagallier, 38100 Grenoble, Francuska

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, Landskrona, Verkstadsgatan, SE-261 35 Landskrona, Švedska Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5, SE-974 37 Luleå, Švedska

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

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	–, SE-682 27 Filipstad, Švedska
Lokacija proizvodnih pogona	Luleå Lime Plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå, Švedska Boda Lime Plant, Kärvsåsen Kalkverksvägen 15, SE-795 96 Boda kyrkby, Švedska Rättivik lime plant, Kalkvagen 7, SE-795 32 Rättvik, Švedska SSAB Industriområde, Kalkverket, SE-613 80 Oxelösund, Švedska Mo Industripark, Verkstedsøypa, NO-8626 Mo i Rana, Norveška

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	–, 95450 Torino, Finska
Lokacija proizvodnih pogona	SMA Mineral Oy, Röyttä Lime Plant, Selleenkatu 281, 95450 Torino, Finska

Naziv proizvođača	Tarmac, Lime and Powders
Adresa proizvođača	Tunstead House, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire, Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Tunstead House, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire, Ujedinjeno Kraljevstvo

Naziv proizvođača	Unicalce S.p.A
Adresa proizvođača	Via Tonio da Belledo, 30, 23900 Lecco LC, Italija

Lokacija proizvodnih pogona	Via Ponti, 18, 24012 Val Brembilla BG, Italija Via Lisso, 12, 24010 Sedrina BG, Italija Strada Amerina Località S.Pellegrino, 05035 Narni TR, Italija Via Di S.Vincenzo 21, 57021 Campiglia Marittima LI, Italija S.S.Appia km 134, 04020 Itri LT, Italija Contrada Lupini – C.P.33, 74019 Palagiano TA, Italija

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. 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Calera de Alzo, S. L.
Adresa proizvođača	20.268, Egileor auzoa, 101 Altzo (Guipúzcoa), Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Egileor auzoa, 101 Altzo (Guipúzcoa), Španjolska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
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, Španjolska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	CalGov
Adresa proizvođača	Carretera Fuente, Apartado 2, 41560 Estepa, Španjolska
Lokacija proizvodnih pogona	Carretera Fuente, Apartado 2, 41560 Estepa, Španjolska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Adresa proizvođača	Mokrá 359, 664 04 Mokrá, Češka
Lokacija proizvodnih pogona	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá, Češka

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse Holding Srl
Adresa proizvođača	Str.Carierei Nr.127 A, 500047 Brasov, Rumunjska
Lokacija proizvodnih pogona	Str Principala 1, 337457 Com. Soimus, Rumunjska Valea Mare Pravat, 117805 Campulung, Rumunjska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse Nederland BV
Adresa proizvođača	Nijverheidsstraat 32, 2802 AL Gouda, Nizozemska
Lokacija proizvodnih pogona	Nijverheidsstraat 32, 2802 AL Gouda, Nizozemska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse SA
Adresa proizvođača	Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha, Belgija Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Belgija

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Carmeuse Slovakia s.r.o
Adresa proizvođača	Slavec, 049 11 Slavec, Slovačka
Lokacija proizvodnih pogona	závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec, Slovačka

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Adresa proizvođača	Rue du Pra Pariz, 38360 Sassenage, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Rue du Pra Pariz, 38360 Sassenage, Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Carrières et fours à chaux de Dugny
Adresa proizvođača	BP1, 55100 Dugny-sur-Meuse, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	BP1, 55100 Dugny-sur-Meuse, Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Chaux de Bretagne
Adresa proizvođača	–, 53600 Evron, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	–, 53600 Evron, Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Chaux de la Tour
Adresa proizvođača	1 chemin des Chaux de la Tour, 13820 Ensues La Redonne, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	1 chemin des Chaux de la Tour, 13820 Ensues La Redonne, Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Clogrennane Lime LTD
Adresa proizvođača	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Irska
Lokacija proizvodnih pogona	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Irska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Dumont-Wautier
Adresa proizvođača	Rue la Mallieue, 95, 4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue la Mallieue, 95, 4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Belgija

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Lhoist France Ouest
Adresa proizvođača	15 rue Henri Dagallier, 38100 Grenoble, Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	15 rue Henri Dagallier, 38100 Grenoble, Francuska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Lusical
Adresa proizvođača	Valverde, 2025-201 Alcanede, Portugal
Lokacija proizvodnih pogona	Valverde, 2025-201 Alcanede, Portugal

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
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, Landskrona, Verkstadsgatan, SE-261 35 Landskrona, Švedska Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5, SE-974 37 Luleå, Švedska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
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

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
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

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	SMA Mineral AB
Adresa proizvođača	-, SE-682 27 Filipstad Švedska
Lokacija proizvodnih pogona	Luleå Lime Plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå Švedska Boda Lime Plant, Kärvsåsen Kalkverksvägen 15, SE-795 96 Boda kyrkby, Švedska Rättivik lime plant, Kalkvagen 7, SE-795 32 Rättvik, Švedska SSAB Industriområde, Kalkverket, SE-613 80 Oxelösund, Švedska Mo Industripark, Verkstedsøypa, NO-8626 Mo i Rana, Norveška

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	SMA Mineral Oy
Adresa proizvođača	–, FI-95450 Torino, Finska
Lokacija proizvodnih pogona	SMA Mineral Oy, Röyttä Lime Plant, Selleenkatu 281, FI-95450 Torino, Finska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno vapno
Naziv proizvođača	Unicalce S.p.A
Adresa proizvođača	Via Tonio da Belledo, 30, 23900 Lecco LC, Italija

Lokacija proizvodnih pogona	Via Ponti, 18, 24012 Val Brembilla BG, Italija Via Lisso, 12, 24010 Sedrina BG, Italija Strada Amerina Località S.Pellegrino, 05035 Narni TR, Italija Via Di S.Vincenzo 21, 57021 Campiglia Marittima LI, Italija S.S.Appia km 134, 04020 Itri LT, Italija Contrada Lupini – C.P.33, 74019 Palagiano TA, Italija

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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 dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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. Bolesława Chrobrego 77B, 59-550 Wojcieszów, Poljska

Aktivna tvar	Kalcijev dihidroksid / kalcijev hidroksid / kaustično vapno / hidratizirano vapno / gašeno 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

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 dihidroksid/kalcijev hidroksid/kaustično vapno/hidratizirano vapno/gašeno vapno		Aktivna tvar	1305-62-0	215-137-3	100,0

2.2. **Vrsta formulacije**

DP – Puder za prašinu WP – Prašak za vlaženje (samo za dezinfekciju nastambi za životinje; pranje zidova kamencem)

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI

Oznaka upozorenja	Nadražuje kožu. Uzrokuje teške ozljede oka. Može nadražiti dišni sustav.
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 (vidjeti 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 ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA / liječnika. 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 / liječnika. Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. Skladištiti pod ključem. Odložiti spremnik u/na u skladu s lokalnim propisima.

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 s otpadnim muljem u otvorenoj miješalici. Proizvod će se puniti potpuno automatiziranim procesima.

Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 0,2 – 2 kg proizvoda/kg suhe težine supstrata; tipičan sadržaj suhe tvari – 12-25 % u kanalizacijskom mulju. Količina primjene mora biti dovoljna za održavanje pH > 12 tijekom vremena kontakta. Razrjeđivanje (%):– Proizvod spreman za upotrebu (RTU). Broj i vremenski raspored primjene: Vrijeme kontakta: 24 sata do 90 dana za endoparazite (jaja helminta) – specifično vrijeme kontakta ovisi o nekoliko parametara (npr. temperatura, sadržaj suhe tvari itd.). Moraju se provesti preliminarni laboratorijski testovi kako bi se zajamčila učinkovitost.
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Rasuti prah Velike vreće ili vreće (s polipropilenskim (PP) ili polietilenskim (PE) unutarnjim slojem): 500 - 1 000 kg

4.1.1 *Upute za uporabu specifične za uporabu*

— Doza mora biti dovoljna za održavanje pH > 12 tijekom vremena kontakta.

— Količina nanošenja: 0,2 – 2 kg proizvoda/kg suhe težine supstrata; tipični sadržaj suhe tvari – 12-25 % u kanalizacijskom mulju.

Omjeri se mogu razlikovati ovisno o primjeni i dizajnu postrojenja za pročišćavanje. Korisnik se treba uvjeriti da je tretman učinkovit preliminarnim laboratorijskim testovima koji jamče 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 vrećica i vrećica mora se izvesti pomoću teleskopskog manipulatora (uključujući zatvorenu kabinu).

— Tijekom utovara proizvoda i odlaganja praznih 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 klasificirane prema EN 374 ili jednakovrijednom (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/m^3 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.

— Vidjeti odjeljak 6 za pune nazive EN standarda i zakonodavstva

— Čišćenje tretmana jedinice 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 treba puniti potpuno automatiziranim procesima.
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: – Razrjeđivanje (%): – RTU proizvod Broj i vremenski raspored primjene: Količina primjene mora biti dovoljna za održavanje pH > 12 tijekom vremena kontakta. Vrijeme kontakta: 72 sata do 90 dana za endoparazite (jaja helminta) – specifično vrijeme kontakta ovisi o nekoliko parametara (npr. temperatura, sadržaj suhe tvari itd.). Moraju se provesti preliminarni laboratorijski testovi kako bi se zajamčila učinkovitost.
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Rasuti prah Velike vreće ili vreće (s PP ili PE unutarnjim slojem): 500 - 1 000 kg

4.2.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

— Doza mora biti dovoljna za održavanje pH > 12 tijekom vremena kontakta.

— Nemojte primjenjivati više od 100 kg proizvoda/m^3 stajnjaka

— 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 vrećica i vrećica mora se obavljati pomoću teleskopskog manipulatora (uključujući zatvorenu kabinu).

— Tijekom utovara proizvoda i odlaganja praznih vreća nosite:

  — 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);

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

— 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 kolektivnih mjera upravljanja za procjenu i sprječavanje izloženosti veće od granice profesionalne izloženosti u EU-u vrijednost (OEL) od 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 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu.

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

— Čišćenje tretmana jedinice 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: virusi Uobičajeno ime: virusi 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): 500–1 000 kg Papirnate vreće (s PP ili PE unutarnjim slojem): 25 kg

4.3.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Proizvod se posipa izravno na podove nastambi i prijevoza životinja, korištenjem ručnih ili automatiziranih tehnika. Ručno posipanje lopatom ili poluautomatizirano posipačem s malim udarom.

A. Na betonskim podovima:

1. Operite površinu tekućom vodom;
2. Pospite 800 g proizvoda po m^2 da prekrijete vlažnu zemlju i dodajte 0,9 l/m^2 vode;
3. Ostaviti da djeluje najmanje 48 sati;
4. Nakon tretmana četkanjem uklonite kamenac.

B. Na podovima od utabane zemlje:

1. Očetkajte i navlažite površinu;
2. Pospite 800 g proizvoda po m^2 na vlažnu zemlju i dodajte 0,9 l/m^2 vode;
3. Ostaviti da djeluje najmanje 48 sati.
4. Nakon tretmana četkanjem uklonite kamenac.

4.3.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

— Tijekom utovara, nanošenja proizvoda i odlaganja praznih vrećica i vrećica 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).

— Za korištenje velikih vreća (500-1 000 kg), utovar proizvoda i odlaganje praznih vreća mora se izvršiti potpuno automatski pomoću teleskopskog manipulatora (uključujući zatvorenu kabinu).

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

— Za odlaganje malih praznih vrećica, navlažite vrećicu i pažljivo je presavijte kako biste izbjegli prolijevanje.

— Tijekom odlaganja proizvoda nakon nanošenja 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 98/24/EZ i drugog zakonodavstva Unije u području zdravlja i sigurnosti na radu.

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

— Životinje ne smiju biti prisutne tijekom cijelog trajanja tretmana.

— Uklonite ostatke proizvoda s tla temeljitim 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 stajskog 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 kamenac četkanjem. Prikupite nastali suhi otpad i reciklirajte ga kao poljoprivredni materijal za kalciranje ili odložite suhi otpad u skladu s lokalnim zahtjevima.

Samo za prijevoz životinja: nakon četkanja i potrebnog vremena kontakta, 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 nastambi za životinje; krečenje zidova

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: virusi Uobičajeno ime: virusi Stadij razvoja: –
Područje primjene	u zatvorenom prostoru
Načini primjene	Metoda: izravno nanošenje četkom Detaljan opis: -
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 800 g proizvod/m^2 Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: Proizvod se suspendira u vodi (50 % w/v) prije nanošenja četkom po stjenkama. Vrijeme kontakta: 48 sati Učestalost: prije svakog proizvodnog ciklusa
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Rasuti prah Velike vreće ili vreće (s PP ili PE unutarnjim slojem): 500 - 1 000 kg

4.4.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

Za jedan sloj:

Način nanošenja za 150 do 200 m^2 zida (ovisno o poroznosti zida):

1. Očistite površinu tekućom vodom prije nanošenja proizvoda.
2. U 50 litara vode uspite 25 kg proizvoda;
3. Ostavite smjesu da odstoji 12 sati;
4. Dobivenu smjesu izmiksajte i četkom nanesite na zid;
5. Ostaviti da djeluje najmanje 48 sati

Količina nanošenja je 125-167 g proizvoda/m^2 za jedan sloj. Potrebna je konačna količina od 800 g proizvoda/m^2, stoga je potrebno nanijeti 5-7 slojeva, ovisno o poroznosti zida.

Promiješajte prije i tijekom nanošenja.

Proizvod se najprije mora potpuno automatski pretočiti u spremnik srednje manje zapremine. Zatim se proizvod ručno puni iz srednjeg spremnika u kantu.

4.4.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

— Tijekom utovara proizvoda i odlaganja praznih vrećica i vrećica nosite:
  — 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 (materijal za kombinezon mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu);
  — RPE od najmanje APF 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema EN 149 s filtrom P3 ili ekvivalentom).
— Tijekom nanošenja proizvoda na zidove, trošenje:
  — rukavice otporne na kemikalije u skladu s EN 374 (materijal rukavica mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu);
  — zaštitni kombinezon u skladu s EN 13034 (materijal za kombinezon mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu);
  — RPE od najmanje APF 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema EN 149 s filtrom P1 ili ekvivalentom).
— 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.
— Vidjeti odjeljak 6 za pune nazive EN standarda i zakonodavstva.
— Utovar proizvoda i zbrinjavanje praznih vrećica i vrećica mora se obavljati potpuno automatski pomoću teleskopskog manipulatora (uključujući zatvorenu kabinu).
— Minimizirajte prskanje i prolijevanje tijekom primjene.
— Ne dopustite promatračima (uključujući suradnike i djecu) da dodiruju tretirane površine dok se potpuno ne osuše.
— 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.
— Životinje ne smiju biti prisutne tijekom cijelog trajanja tretmana.
— Nemojte dopustiti da životinja ponovno uđe u nastambu prije potpunog sušenja površina.
— 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*

–

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

–

4.5. **Opis uporabe**

Tablica 5.

Uporaba br. 5 – 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: virusi Uobičajeno ime: virusi 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: 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): 500–1 000 kg Papirnate vreće (s PP ili PE unutarnjim slojem): 25 kg

4.5.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

— Iščetkajte i navlažite pod prije nanošenja proizvoda.

— Na početku proizvodnog ciklusa, pospite 800 g proizvoda/m^2 proizvoda na tlo i zatim dodajte 0,9 litara/m^2 vode.

— Ostaviti da djeluje najmanje 48 sati prije uvođenja životinja u tretirani prostor.

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

4.5.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

— Tijekom utovara, nanošenja proizvoda i odlaganja praznih vrećica i vrećica nositi:

  — RPE od najmanje APF 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema NF 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 (materijal kombinezona mora navesti nositelj odobrenja unutar informacija o proizvodu).

— Za korištenje velikih vreća (500-1 000 kg), utovar proizvoda i odlaganje praznih 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.

— Za odlaganje malih praznih vrećica, navlažite vrećicu i pažljivo je presavijte kako biste izbjegli prolijevanje.

— Tijekom odlaganja proizvoda nakon nanošenja nositi:

  — RPE od najmanje APF 40 (nepropusni dio za lice koji pokriva oči, nos, usta i bradu prema NF 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 (materijal kombinezona 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.

— Vidjeti 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 četkanjem prije ponovnog ulaska životinja.

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

4.5.3. *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*

-

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

— Nakon tretmana uklonite kamenac četkanjem. Sakupite nastali suhi otpad i reciklirajte ga kao materijal za kapanje u poljoprivredi ili odložite suhi otpad u skladu s lokalnim zahtjevima

4.5.5 *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 proizvoda, ne nanositi u slučaju vjetra ili kiše.

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, nanošenje proizvoda, odlaganje praznih vrećica i vrećica, dogovoreno 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.

— 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. umivaonike, zahode) 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 – 4.5.2:

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;

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

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.