



2023/2703

5.12.2023

**UITVOERINGSVERORDENING (EU) 2023/2703 VAN DE COMMISSIE**

**van 4 december 2023**

**tot verlening van een toelating van de Unie voor het uniek biocide “EuLA oxi-lime 23”  
overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad**

**(Voor de EER relevante tekst)**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden <sup>(1)</sup>, en met name artikel 44, lid 5, eerste alinea,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Op 29 maart 2018 heeft European Lime Association aisbl overeenkomstig artikel 43, lid 1, van Verordening (EU) nr. 528/2012 bij het Europees Agentschap voor chemische stoffen (“het Agentschap”) een aanvraag ingediend voor een toelating van de Unie voor een uniek biocide met als naam “EuLA oxi-lime 23”, behorende tot de productsoorten 2 en 3 als omschreven in bijlage V bij die verordening, tezamen met de schriftelijke bevestiging dat de bevoegde autoriteit van Frankrijk ermee heeft ingestemd de aanvraag te beoordelen. De aanvraag is in het biocidenregister geregistreerd onder zaaknummer BC-VJ038509-19.
- (2) “EuLA oxi-lime 23” bevat calciumoxide (ongebliste kalk) als werkzame stof; die stof is opgenomen in de Unielijst van goedgekeurde werkzame stoffen voor de productsoorten 2 en 3, als bedoeld in artikel 9, lid 2, van Verordening (EU) nr. 528/2012.
- (3) Op 13 december 2021 heeft de beoordelende bevoegde autoriteit overeenkomstig artikel 44, lid 1, van Verordening (EU) nr. 528/2012 een beoordelingsrapport en de conclusies van haar beoordeling bij het Agentschap ingediend.
- (4) Op 5 juli 2022 heeft het Agentschap bij de Commissie zijn advies <sup>(2)</sup> ingediend dat overeenkomstig artikel 44, lid 3, van Verordening (EU) nr. 528/2012 de ontwerpsamenvatting van de productkenmerken van “EuLA oxi-lime 23” en het definitieve beoordelingsrapport betreffende het uniek biocide bevat.
- (5) In het advies wordt geconcludeerd dat “EuLA oxi-lime 23” een biocide is als bedoeld in artikel 3, lid 1, punt a), van Verordening (EU) nr. 528/2012, dat het in aanmerking komt voor een toelating van de Unie overeenkomstig artikel 42, lid 1, van die verordening en dat het, onder voorbehoud van overeenstemming met de ontwerpsamenvatting van de productkenmerken van het biocide, voldoet aan de in artikel 19, lid 1, van die verordening gestelde voorwaarden.
- (6) Op 18 juli 2022 heeft het Agentschap, in overeenstemming met artikel 44, lid 4, van Verordening (EU) nr. 528/2012, de ontwerpsamenvatting van de productkenmerken van het biocide in alle officiële talen van de Unie aan de Commissie doen toekomen.
- (7) De Commissie sluit zich aan bij het advies van het Agentschap en acht het daarom passend om voor “EuLA oxi-lime 23” een toelating van de Unie te verlenen.
- (8) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor biociden,

<sup>(1)</sup> PBL 167 van 27.6.2012, blz. 1.

<sup>(2)</sup> Advies van het Agentschap van 14 juni 2022 over de toelating van de Unie voor “EULA OXI-LIME 23” (ECHA/BPC/342/2022), <https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation>

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

*Artikel 1*

Aan European Lime Association aisbl wordt een toelating van de Unie met toelatingsnummer EU-0028963-0000 verleend voor het op de markt aanbieden en het gebruik van het biocide "EuLA oxi-lime 23", overeenkomstig de in de bijlage vastgestelde samenvatting van de productkenmerken van het biocide.

De toelating van de Unie is geldig van 25 december 2023 tot en met 30 november 2033.

*Artikel 2*

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 4 december 2023.

*Voor de Commissie*  
*De voorzitter*  
Ursula VON DER LEYEN

## BIJLAGE

**Samenvatting van de productkenmerken van een biocide**

EuLA oxi-lime 23

Productsoort 2 — Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt  
(Desinfecteermiddelen)

Productsoort 3 — Dierhygiëne (Desinfecteermiddelen)

Toelatingsnummer: EU-0028963-0000

Toelatingsnummer in R4BP: EU-0028963-0000

**1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE****1.1. Handelsna(a)m(en) van het product**

Handelsnaam	EuLA oxi-lime 23
-------------	------------------

**1.2. Toelatingshouder**

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	European Lime Association aisbl
	Adres	c/o IMA-Europe aisbl, Rue des Deux Eglises 26 box 2, B-1000 Brussels, België
Toelatingsnummer	EU-0028963-0000	
Toelatingsnummer in R4BP	EU-0028963-0000	
Toelatingsdatum	25 december 2023	
Vervaldatum	30 november 2033	

**1.3. Fabrikant(en) van het product**

Naam van de fabrikant	Cal Industrial SL
Adres van de fabrikant	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Spanje
Productielocatie	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Spanje

Naam van de fabrikant	Calera de Alzo, S. L.
Adres van de fabrikant	Postcode: 20.268, Egileor auzoa, 101. Altzo (Guipúzcoa), 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Spanje
Productielocatie	Egileor auzoa, 101. Altzo, 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Spanje

Naam van de fabrikant	Caleras de San Cucao, S.A.
Adres van de fabrikant	Agüera s/n 33425, — San Cucao de Llanera Spanje
Productielocatie	Agüera s/n 33425, — San Cucao de Llanera Spanje

Naam van de fabrikant	Cales Pascual S.L.
Adres van de fabrikant	C/ Cura Bau, 15, 46112 Valencia Spanje
Productielocatie	Ctra. Valencia-Ademuz, KM 9.3. Paterna, KM 9.3 Valencia Spanje
Naam van de fabrikant	CalGov
Adres van de fabrikant	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560 Estepa Spanje
Productielocatie	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560 Estepa Spanje
Naam van de fabrikant	Carmeuse Chaux
Adres van de fabrikant	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard Frankrijk
Productielocatie	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard Frankrijk
Naam van de fabrikant	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Adres van de fabrikant	Mokrá 359, Mokrá, 664 04 Mokrá, Tsjechische Republiek
Productielocatie	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá, Tsjechische Republiek
Naam van de fabrikant	Carmeuse Holding Srl
Adres van de fabrikant	Str.Carierei Nr.127A, 500047 Brasov Roemenië
Productielocatie	Str Garii 2, 135100 Fieni Roemenië Str Principala 1, 337457 Com. Soimus Roemenië Valea Mare Privat, 117805 Campulung Roemenië
Naam van de fabrikant	Carmeuse Hungaria kft
Adres van de fabrikant	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Hongarije
Productielocatie	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Hongarije
Naam van de fabrikant	Carmeuse SA
Adres van de fabrikant	Rue du Château 13a, 5300 Seilles België
Productielocatie	Rue de Boudjesse 1, 5070 Aisemont België Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha België Rue du Château 13a, 5300 Seilles België

Naam van de fabrikant	Carmeuse Slovakia s.r.o.
Adres van de fabrikant	-, 04911 Slavec Slowakije
Productielocatie	závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel, 04454 Košice Slowakije závod Vápenka Slavec, Slavec 179, 049 11 Slavec Slowakije

Naam van de fabrikant	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Adres van de fabrikant	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage Frankrijk
Productielocatie	Rue du Pra Paris, 38 360 Sassenage Frankrijk

Naam van de fabrikant	Carrières et fours à chaux de Dugny
Adres van de fabrikant	B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse Frankrijk
Productielocatie	B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse Frankrijk

Naam van de fabrikant	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Adres van de fabrikant	CL Argüelles 25, 33003 Oviedo Asturias Spanje
Productielocatie	CL Tino Casal, s/n., 33910 Tudela Veguín, Asturias Spanje

Naam van de fabrikant	Chaux de Boran
Adres van de fabrikant	Route de Boran, 60 640 Précy-Sur-Oise Frankrijk
Productielocatie	Route de Boran, 60 640 Précy-Sur-Oise Frankrijk

Naam van de fabrikant	Chaux de Bretagne
Adres van de fabrikant	-, 53600 Evron Frankrijk
Productielocatie	-, 53600 Evron Frankrijk

Naam van de fabrikant	Chaux de Provence
Adres van de fabrikant	Ancien Chemin de Martigues, 13 160 Châteauneuf Les Martigues Frankrijk
Productielocatie	Ancien Chemin de Martigues, 13 160 Châteauneuf Les Martigues Frankrijk

Naam van de fabrikant	Chaux et Dolomies du Boulonnais
Adres van de fabrikant	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Frankrijk
Productielocatie	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Frankrijk

Naam van de fabrikant	Chaux de la Tour
Adres van de fabrikant	1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne Frankrijk
Productielocatie	1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne Frankrijk

Naam van de fabrikant	Clogrennane Lime LTD
Adres van de fabrikant	Clogrennane Lime LTD, Clogrennane, R93 EV26 Carlow Ierland
Productielocatie	Clogrennane, R93 EV26, Ireland Carlow Ierland

Naam van de fabrikant	Dumont-Wautier
Adres van de fabrikant	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse België
Productielocatie	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse België

Naam van de fabrikant	Etablissement Leon Lhoist
Adres van de fabrikant	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne België
Productielocatie	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne België

Naam van de fabrikant	Européenne des Chaux et Liants
Adres van de fabrikant	2745 route du Bugey, CS22015, 38307 Bourgoin-Jallieu Frankrijk
Productielocatie	Usine de Duin, 38460 TREPT Frankrijk

Naam van de fabrikant	Lhoist Bukowa Sp. z o.o.
Adres van de fabrikant	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Polen
Productielocatie	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Polen

Naam van de fabrikant	Lhoist Central Europe/Lhoist Česká republika a Slovensko Vápenka Čertovy schody a.s
Adres van de fabrikant	Tmaň 200, 267 21 Tmaň Tsjechische Republiek
Productielocatie	Tmaň 200, 267 21 Tmaň Tsjechische Republiek

Naam van de fabrikant	Lhoist Faxe Kalk A/S
Adres van de fabrikant	Hovedgaden 13, 4654 Faxe Ladeplads Denemarken
Productielocatie	Nordkajen 17, 7100 Vejle Denemarken Gl. Strandvej 14, 4640 Faxe Denemarken
Naam van de fabrikant	Lhoist France Ouest
Adres van de fabrikant	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Frankrijk
Productielocatie	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Frankrijk
Naam van de fabrikant	Lhoist UK Ltd
Adres van de fabrikant	Hindlow, Buxton, SK17 OEL Derbyshire Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	Hindlow, Buxton, Derbyshire, SK17 OEL Derbyshire Verenigd Koninkrijk
Naam van de fabrikant	Lusical
Adres van de fabrikant	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal
Productielocatie	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal
Naam van de fabrikant	Nordkalk AB
Adres van de fabrikant	Box 901, SE-731 29 Köping Zweden
Productielocatie	Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22, SE-731 36 Köping Zweden Nordkalk AB, KPAB Storugns Lärbro, Lärbro Storugns 2741, SE-624 53 Lärbro Zweden
Naam van de fabrikant	Nordkalk AS
Adres van de fabrikant	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301 Lääne-Virumaa Estland
Productielocatie	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301 Lääne-Virumaa Estland
Naam van de fabrikant	Nordkalk Oy Ab
Adres van de fabrikant	Skräbbölevägen 18, 21600 Pargas Finland
Productielocatie	Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi, Fi-57100 Savonlinna Finland Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7, Fi-08100 Lohja Finland Nordkalk Oy Ab, Pargas, Kalkhamnsvägen 5, 21600 Pargas Finland

Naam van de fabrikant	Pigeon Chaux SAS
Adres van de fabrikant	29 Rue des Ruettes, 53410 Saint-Pierre-la-Cour Frankrijk
Productielocatie	La Hunaudiere, 53480 Vaiges Frankrijk
Naam van de fabrikant	See Bruyeres & Fils
Adres van de fabrikant	Le Bourg, 47500 Saint Front sur Lémance Frankrijk
Productielocatie	Le Bourg, 47500 Saint Front sur Lémance Frankrijk
Naam van de fabrikant	Singleton Birch
Adres van de fabrikant	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N Lincolnshire Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N Lincolnshire Verenigd Koninkrijk
Naam van de fabrikant	SMA Mineral AB
Adres van de fabrikant	Box 329, SE-682 27 Filipstad Zweden
Productielocatie	Luleå lime plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå Zweden Boda lime plant, Kärvsåsen Kalkveerksvägen 15, SE-795 96 Boda kyrkby Zweden Rättvik lime plant, Kalkvägen 7, SE-795 32 RÄTTVIK Zweden SSAB Industriområde, Kalkverket, SE-613 80 Oxelösund Zweden
Naam van de fabrikant	SMA Mineral Burgas Var LTD
Adres van de fabrikant	dis. Pobeda, Chataldzha str. No52, 8002 Burgas Bulgarije
Productielocatie	dis. Pobeda, Chataldzha str. No52, 8002 Burgas Bulgarije
Naam van de fabrikant	SMA Mineral Oy
Adres van de fabrikant	Selleenkatu 281, 95450 Torino Finland
Productielocatie	Röyttä Lime Plant Selleenkatu 281, 95450 Torino Finland
Naam van de fabrikant	Société des fours à chaux de Sorcy
Adres van de fabrikant	Route de Sorcy, B.P.16, 55 190 Void Frankrijk
Productielocatie	Route de Sorcy, B.P.16, 55 190 Void Frankrijk



Naam van de fabrikant	Spenner GmbH & Co. KG
Adres van de fabrikant	Bahnhofstraße 20, D-59597 Erwitte Duitsland
Productielocatie	Hüchtchenweg 2, D-59597 Erwitte Duitsland
Naam van de fabrikant	Tarmac, Lime and Powders
Adres van de fabrikant	Tunstead House, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	Tunstead Quarry, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire Verenigd Koninkrijk Hindlow Works, Sterndale Moor, Buxton, SK17 9QD Derbyshire Verenigd Koninkrijk
Naam van de fabrikant	Trzuskawica S.A.
Adres van de fabrikant	Sitkówka 24, 26-052 Nowiny Polen
Productielocatie	Trzuskawica S.A., Sitkówka 24, 26-052 Nowiny Polen
Naam van de fabrikant	Unicalce S.p.A
Adres van de fabrikant	Via Tonio da Belledo, 30, I-23900 Lecco (LC), Italië
Productielocatie	Via Ponti, 18, I-24012 Val Brembilla (BG) Italië Via Lisso 12, I-24010 Sedrina (BG) Italië Strada Amerina Località S.Pellegrino, I-05035 Narni (TR) Italië Via Di S.Vincenzo 21, I-57021 Campiglia Marittima (LI) Italië S.S.Appia km 134, I-04020 Itri (LT) Italië S.S.Appia km 134, I-04020 Itri (LT) Italië Contrada Lupini – C.P.33, I-74019 Palagiano (TA) Italië
Naam van de fabrikant	Vápenka Vitošov s.r.o
Adres van de fabrikant	č.p. 54, 78901 Hrabová Tsjechische Republiek
Productielocatie	č.p. 54, 78901 Hrabová Tsjechische Republiek
Naam van de fabrikant	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Adres van de fabrikant	Wietersdorf 1, 9373 Klein St. Paul Oostenrijk
Productielocatie	Alois-Kern-Straße 1, 8120 Peggau Oostenrijk

Naam van de fabrikant	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Adres van de fabrikant	ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski Polen
Productielocatie	ul. Fabryczna 22, 47-316 Górażdże Polen ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski Polen ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski Polen ul. Bolesława Chrobrego 77B, 59-550 Wojcieszów Polen

Naam van de fabrikant	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Adres van de fabrikant	Hauptstrasse 50, 36137 Grossenlueder-Mues Duitsland
Productielocatie	Georg-Otterbein-Strasse 123, 36137 Grossenlueder-Mues Duitsland

Naam van de fabrikant	SMA Mineral AS
Adres van de fabrikant	Postbox 500, NO-8601 Mo I Rana Noorwegen
Productielocatie	Mo Industripark, Verkstedstøypa, NO-8626 Mo I Rana Noorwegen

#### 1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Cal Industrial SL
Adres van de fabrikant	Pedro I, 19-21, 31 007 Pamplona, Spanje
Productielocatie	Pedro I, 19-21, 31 007 Pamplona Spanje

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Calera de Alzo, S. L.
Adres van de fabrikant	Egileor auzoa, 101, 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Spanje
Productielocatie	Egileor auzoa, 101, 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Spanje

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Caleras de San Cucao, S.A.
Adres van de fabrikant	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Spanje
Productielocatie	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Spanje

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	CalGov
Adres van de fabrikant	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560, Estepa Spanje
Productielocatie	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560, Estepa, Spanje

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Carmeuse ChauX
Adres van de fabrikant	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard Frankrijk
Productielocatie	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Adres van de fabrikant	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá Tsjechische Republiek
Productielocatie	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá Tsjechische Republiek

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Carmeuse Holding Srl
Adres van de fabrikant	Str.Carierei Nr.127A, 500047 Brasov Roemenië
Productielocatie	Str Garii 2, 135100 Fieni Roemenië Str Principala 1, 337457 Com. Soimus Roemenië Valea Mare Pravat, 117805 Campulung Roemenië

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Carmeuse Hungaria kft
Adres van de fabrikant	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Hongarije
Productielocatie	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Hongarije

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Carmeuse SA
Adres van de fabrikant	Rue du Château 13a, 5300 Seilles België
Productielocatie	Rue de Boudjesse 1, 5070 Aisemont België Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha België Rue du Château 13a, 5300 Seilles, België

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Carmeuse Slovakia s.r.o
Adres van de fabrikant	závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Slowakije
Productielocatie	závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Slowakije závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel, 0455 Košice Slowakije

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Adres van de fabrikant	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage, Frankrijk
Productielocatie	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Carrières et fours à chaux de Dugny
Adres van de fabrikant	B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse Frankrijk
Productielocatie	B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Adres van de fabrikant	CL Argüelles 25., 33003 Oviedo, Asturias Spanje
Productielocatie	CL Tino Casal, s/n., 33910, Tudela Veguín, Asturias, Spanje

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Chaux de Boran
Adres van de fabrikant	Route de Boran, 60640 Précý-Sur-Oise Frankrijk
Productielocatie	Route de Boran, 60640 Précý-Sur-Oise Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Chaux de Provence
Adres van de fabrikant	Ancien Chemin de Martigues, 13160 Châteauneuf Les Martigues Frankrijk
Productielocatie	Ancien Chemin de Martigues, 13160 Châteauneuf Les Martigues Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Chaux et Dolomies du Boulonnais
Adres van de fabrikant	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Frankrijk
Productielocatie	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Chaux de la Tour
Adres van de fabrikant	1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne Frankrijk
Productielocatie	1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Clogrennane Lime LTD
Adres van de fabrikant	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Ierland
Productielocatie	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Ierland

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Dumont-Wautier
Adres van de fabrikant	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse, België
Productielocatie	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse, België

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Etablissement Leon Lhoist
Adres van de fabrikant	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne België
Productielocatie	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne België

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Européenne des Chaux et Liants
Adres van de fabrikant	2745 route du Bugey, CS22015, 38307 Bourgoin-Jallieu Frankrijk
Productielocatie	Usine de Duin, 38460 TREPT Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Lhoist Bukowa Sp. z o.o
Adres van de fabrikant	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Polen
Productielocatie	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Polen

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Lhoist France Ouest
Adres van de fabrikant	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Frankrijk
Productielocatie	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Lusical
Adres van de fabrikant	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal
Productielocatie	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Nordkalk AB
Adres van de fabrikant	Box 901, SE-731 29 Köping Zweden
Productielocatie	Kungsängsvägen 22, SE-731 36 Köping Zweden Lärbro Storugns 2741, SE-624 53, Lärbro Zweden

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Nordkalk AS
Adres van de fabrikant	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301, Lääne-Virumaa Estland
Productielocatie	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301, Lääne-Virumaa Estland

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Nordkalk Oy Ab
Adres van de fabrikant	Skräbbölevägen 18, 21600 Pargas Finland
Productielocatie	Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7, Fi-08100, Lohja Finland Nordkalk Oy Ab, Pargas, Kalkhamnsvägen 5, Fi-21600, Pargas Finland Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi, Fi-57100 Savonlinna Finland

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Pigeon Chaux SAS
Adres van de fabrikant	29 Rue des Ruettes, 53410 Saint-Pierre-la-Cour Frankrijk
Productielocatie	La Hunaudiere -, 53480 Vaiges Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	See Bruyeres & Fils
Adres van de fabrikant	Le Bourg -, 47500 Saint Front sur Lémance, Frankrijk
Productielocatie	Le Bourg -, 47500 Saint Front sur Lémance, Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Singleton Birch
Adres van de fabrikant	Melton Ross Quarries, DN38 6AE Barnetby, , N Lincolnshire Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	Melton Ross Quarries, DN38 6AE Barnetby, N Lincolnshire Verenigd Koninkrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	SMA Mineral AB
Adres van de fabrikant	Box 329, SE-682 27 Filipstad Zweden
Productielocatie	Luleå lime plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå Zweden Boda lime plant, Kärvsåsen Kalkveerksvägen 15, SE-795 96 Boda kyrkby Zweden Rättvik lime plant, Kalkvägen 7, SE-795 32 RÄTTVIK Zweden SSAB Industriområde, Kalkverket, SE-613 80 Oxelösund, Zweden

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	SMA Mineral Burgas Var LTD
Adres van de fabrikant	Chataldzha str. No52, 8002, Burgas, dis. Pobeda Bulgarije
Productielocatie	Chataldzha str. No52, 8002, Burgas, dis. Pobeda Bulgarije

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	SMA Mineral Oy
Adres van de fabrikant	Selleenkatu 281, 95450 Torino Finland
Productielocatie	Röyattä lime plant, Selleenkatu 281, 95450 Torino Finland

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebluste kalk
Naam van de fabrikant	Société des fours à chaux de Sorcy
Adres van de fabrikant	Route de Sorcy B.P.16, 55 190 Void Frankrijk
Productielocatie	Route de Sorcy B.P.16, 55 190 Void Frankrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Spenner GmbH & Co. KG
Adres van de fabrikant	Bahnhofstraße 20, D-59597 Erwitte Duitsland
Productielocatie	Hüchtchenweg 2, D-59597 Erwitte Duitsland

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Trzuskawica S.A.
Adres van de fabrikant	Trzuskawica S.A., Sitkówka 24, 26-052 Nowiny, Polen
Productielocatie	Trzuskawica S.A., Sitkówka 24, 26-052 Nowiny, Polen

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Unicalce S.p.A
Adres van de fabrikant	Via Tonio da Belledo, 30, I-23900 Lecco (LC), Italië
Productielocatie	Via Ponti, 18, I-24012 Val Brembilla (BG), Italië Via Lisso, 12, I-24010 Sedrina (BG) Italië Strada Amerina Località S.Pellegrino, I-05035 Narni (TR) Italië Via Di S.Vincenzo 21, I-57021 Campiglia Marittima (LI) Italië S.S.Appia km 134, I-04020 Itri (LT) Italië Contrada Lupini – C.P.33, I-74019 Palagiano (TA) Italië

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Vápenka Vitošov s.r.o.
Adres van de fabrikant	č.p. 54, 78901 Hrabová, Tsjechische Republiek
Productielocatie	č.p. 54, 78901 Hrabová, Tsjechische Republiek

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Adres van de fabrikant	Wietersdorf 1, 9373 Klein St. Paul, Oostenrijk
Productielocatie	Alois-Kern-Straße 1, 8120 Peggau Oostenrijk

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongeblyste kalk
Naam van de fabrikant	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Adres van de fabrikant	ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski, Polen
Productielocatie	ul. Fabryczna 22, 47-316 Góraźdze Polen ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski, Polen ul. Bolesława Chrobrego 77B, 59-550 Wojcieszów Polen



Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebliste kalk
Naam van de fabrikant	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Adres van de fabrikant	Hauptstrasse 50, 36137 Grossenlueder-Mues Duitsland
Productielocatie	Georg-Otterbein-Strasse 123, 36137 Grossenlueder-Mues Duitsland

Werkzame stof	Calciumoxide/kalk/ongebliste kalk
Naam van de fabrikant	Lhoist UK Ltd
Adres van de fabrikant	Hindlow, Buxton, SK17 OEL Derbyshire Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	Hindlow, Buxton, SK17 OEL Derbyshire Verenigd Koninkrijk

## 2. PRODUCTSAMENSTELLING EN -FORMULERING

### 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van het product

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Calciumoxide/kalk/ongebliste kalk		Werkzame stof	1305-78-8	215-138-9	100,0

### 2.2. Formuleringstype

DP — Stuifpoeder

## 3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Gevarencategorie	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Reageert heftig met water.
Veiligheidsaanbevelingen	Inademing van stof vermijden. Na het werken met dit product. Handen grondig wassen. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Beschermdende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gezichtsbescherming dragen. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. Specifieke behandeling vereist (zie instructies op dit etiket). Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een GIFCENTRUM of arts raadplegen. NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een gifcentrum/arts raadplegen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Verpakking afvoeren naar een inzamelingspunt voor gevaarlijk afval in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Achter slot bewaren.

## 4. TOEGELATEN GEBRUIK

## 4.1. Omschrijving van het gebruik

Tabel 1.

**Gebruik # 1 — Desinfectie van zuiveringsslib**

Productsoort	PT 02 — Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: bacteriën Triviale naam: bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens  Wetenschappelijke naam: endoparasieten Triviale naam: Helminthen/parasitaire wormen Ontwikkelingsstadia: eieren
Toepassingsgebied	Binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: automatische directe toepassing Gedetailleerde beschrijving: Het product wordt in het zuiveringsslib gedoseerd en gemengd met behulp van een mixer. Het droge product wordt gemengd door middel van een mixer. Het droge product wordt gemengd met het zuiveringsslib in een open mixer. Het product moet worden geladen via een volledig geautomatiseerd proces.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: 0,15-1,5 kg product/kg drooggewicht van de stof; typisch gehalte aan droge stof — 12-25 % in zuiveringsslib  Verdunning (%): — Gebruiksklaar (RTU) product  Aantal en timing van de toepassing:  <b>De toepassingssnelheid moet voldoende zijn om een pH van &gt; 12 en een temperatuur &gt; 50 °C te handhaven gedurende de contacttijd.</b> Contacttijd: 24 uur
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Bulkpoeder  Big bags of zakken (met polypropyleen (PP) of polyethyleen (PE) binnenlaag): 500-1 200 kg

## 4.1.1. Gebruikspecifieke gebruiksinstructies

- De dosis moet voldoende zijn om een pH van > 12 en een temperatuur > 50 °C te handhaven gedurende de contacttijd van 24 uur.
- Dosering: 0,15-1,5 kg product/kg droog gewicht van het substraat; typisch gehalte aan droge vaste stof — 12-25 % in zuiveringsslib.
- De verhouding kan variëren naargelang de toepassing en het ontwerp van de behandelingsinstallatie. De gebruiker moet ervoor zorgen dat de behandeling effectief is door middel van voorafgaande laboratoriumtests die de werkzaamheid garanderen volgens de wetgeving die van toepassing is op elk geval.

#### 4.1.2. Gebruikspecifieke risicobeperkende maatregelen

- Het laden van het product in de behandel eenheid en het aanbrengen moet volledig automatisch gebeuren.
- Het laden in de verwerkingseenheid en het afvoeren van lege big bags of zakken (500-1 200 kg) moet gebeuren met een verreiker (met gesloten cabine).
- Draag tijdens het laden van het product en het afvoeren van lege zakken en big bags:
  - ademhalingsbeschermingsmiddelen (abm's) met minimaal toegewezen beschermingsfactor APF 40 (luchtdicht gelaatsstuk dat ogen, neus, mond en kin bedekt volgens Europese norm EN 149 met een P3-filter of gelijkwaardig);
  - chemisch bestendige handschoenen EN 374 of gelijkwaardig (handschoenmateriaal moet door de toelatinghouder worden gespecificeerd in de productinformatie);
  - beschermende overall in overeenstemming met EN 13982 of gelijkwaardig (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd).
- Tijdens de behandeling van zuiveringsslib wordt het dragen van abm's met luchttoevoer of in een houder met luchtfilter, specifiek voor ammoniakgas overeenkomstig EN 14387 of gelijkwaardig, aanbevolen als er geen collectieve beheersmaatregelen zijn om een blootstelling in te schatten en te voorkomen die hoger is dan de EU-grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (OEL) van 14 mg/m<sup>3</sup> voor dat gas.
- Draag tijdens het manueel hanteren van behandeld zuiveringsslib beschermende handschoenen in overeenstemming met EN 374 of gelijkwaardig en een beschermende overall in overeenstemming met EN 14126 of gelijkwaardig die beschermt tegen de intrinsieke eigenschappen van het zuiveringsslib.
- De bepalingen inzake persoonlijke beschermingsmiddelen laten de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere wetgeving van de Unie op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk onverlet.
- Zie hoofdstuk 6 voor de volledige titels van de EN-normen en -wetgeving.
- De reiniging van de behandel eenheid moet worden vermeden of worden uitgevoerd met een geautomatiseerd proces zonder blootstelling van de professional.

#### 4.1.3. Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

—

#### 4.1.4. Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

—

#### 4.1.5. Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

—

### 4.2. Omschrijving van het gebruik

Tabel 2.

#### Gebruik # 2 — Desinfectie van mest

Productsoort	PT 03 — Dierhygiëne
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: bacteriën Triviale naam: bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens  Wetenschappelijke naam: virussen Triviale naam: virussen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens

	Wetenschappelijke naam: endoparasieten Triviale naam: Helminthen/parasitaire wormen Ontwikkelingsstadia: eieren
Toepassingsgebied	Binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: automatische directe toepassing Gedetailleerde beschrijving: Het product wordt gemengd met de mest. Het product wordt in de mest gedoseerd en gemengd met behulp van een mixer. Het product wordt volledig geautomatiseerd geladen.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: —  Verdunning (%): — Gebruiksklaar (RTU) product  Aantal en timing van de toepassing:  De toepassingssnelheid moet voldoende zijn om een pH van > 12 en een temperatuur > 60 °C te handhaven gedurende de contacttijd.  Contacttijd: 24 uur
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Bulkpoeder  Big bags of zakken (met PP of PE binnenlaag): 500-1 200 kg

#### 4.2.1. Gebruikspecifieke gebruiksinstructies

- De toepassingssnelheid moet voldoende zijn om een pH van > 12 en een temperatuur > 60 °C te handhaven gedurende de contacttijd van 24 uur.
- Gebruik niet meer dan 100 kg product/m<sup>3</sup> mest.
- Het mengsel moet worden bevochtigd en elke zelfontbranding die zou kunnen optreden, moet worden geblust met water.
- Verwijder de behandelde mest uit de stal na de vereiste contacttijd. Gebruik de behandelde mest volgens de plaatselijke wetgeving.

#### 4.2.2. Gebruikspecifieke risicobeperkende maatregelen

- Het laden van het product in de behandleenheid en het aanbrengen moet volledig automatisch gebeuren.
- Het laden in de verwerkingseenheid en het afvoeren van lege zakken moet gebeuren met een verreiker (met gesloten cabine).
- Draag tijdens het laden van het product en het afvoeren van lege zakken en big bags:
  - abm van minstens APF 40 (luchtdicht gelaatsstuk dat ogen, neus, mond en kin bedekt volgens EN 149 met een P3-filter of gelijkwaardig);
  - chemisch bestendige handschoenen in overeenstemming met EN 374 of gelijkwaardig (handschoenmateriaal moet door de toelatinghouder worden gespecificeerd in de productinformatie);
  - beschermende overall in overeenstemming met EN 13982 of gelijkwaardig (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd).
- Tijdens de behandeling van mest wordt het dragen van abm's met luchttoevoer of in een houder met een luchtfilter, specifiek voor ammoniakgas overeenkomstig EN 14387 of gelijkwaardig, aanbevolen als er geen collectieve beheersmaatregelen zijn om een blootstelling in te schatten en te voorkomen die hoger is dan de EU-grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (OEL) van 14 mg/m<sup>3</sup> voor dat gas.

- Draag tijdens het manueel hanteren van behandelde mest beschermende handschoenen in overeenstemming met EN 374 of gelijkwaardig en een beschermende overall in overeenstemming met EN 14126 of gelijkwaardig die beschermt tegen de intrinsieke eigenschappen van de mest.
- De bepalingen inzake persoonlijke beschermingsmiddelen laten de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere EU-wetgeving op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk onverlet.
- Zie hoofdstuk 6 voor de volledige titels van de EN-normen en -wetgeving.
- De reiniging van de behandel eenheid moet worden vermeden of worden uitgevoerd met een geautomatiseerd proces zonder blootstelling van de professional.
- Pas het product niet toe wanneer emissies uit dierverblijven of opslagruimten voor mest/drijfmest terecht kunnen komen in het riool of rechtstreeks naar oppervlaktewater.

4.2.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*

—

4.2.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*

—

4.2.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*

—

#### 4.3. **Omschrijving van het gebruik**

Tabel 3.

#### **Gebruik # 3 — Desinfectie van binnenvloeren van dierenverblijven en -transporten**

Productsoort	PT 03 — Dierhygiëne
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	<p>Wetenschappelijke naam: bacteriën Triviale naam: bacteriën Ontwikkelingsstadia: geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: gisten Triviale naam: gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: schimmels Triviale naam: schimmels Ontwikkelingsstadia: geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: virussen Triviale naam: virussen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens</p>
Toepassingsgebied	Binnen
Toepassingsmethode(n)	<p>Methode: directe toepassing</p> <p>Gedetailleerde beschrijving: Het product wordt rechtstreeks op de vloeren van dierenverblijven gestrooid met behulp van handmatige of geautomatiseerde technieken. Handmatige verspreiding met een schep of semi-automatische verspreiding met een strooier met lage impact.</p>

Dosering(en) en frequentie	<p>Toe te passen dosis: 800 g product/m<sup>2</sup></p> <p>Verdunning (%): — Gebruiksklaar (RTU) product</p> <p>Aantal en timing van de toepassing: Frequentie in dierverblijven: vóór elke productiecycclus.</p> <p>Frequentie bij diertransporten: na elk diertransport. Contacttijd: 48 uur</p>
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	<p>Bulkpoeder</p> <p>Big bags of zakken (met PP of PE binnenlaag): 500-1 200 kg</p> <p>Papieren zakken (met PP of PE binnenlaag): 25 kg</p>

#### 4.3.1. Gebruikspecifieke gebruiksinstructies

- Het product wordt met handmatige of geautomatiseerde technieken over de vloeren van dierenverblijven en transportmiddelen verspreid. Handmatig verspreiden met een schep of semi-automatisch met een strooier met lage impact.
- Voor handmatig strooien moet een schep met lange steel worden gebruikt.

##### A. Op betonnen vloeren:

1. Was het oppervlak met stromend water;
2. strooi ongeveer 800 g product/m<sup>2</sup> over de vochtige grond en voeg 0,9 liter/m<sup>2</sup> water toe;
3. laat minstens 48 uur inwerken.

##### B. Op de vloer van aangestampte aarde:

1. Borstel en maak het oppervlak nat;
2. strooi ongeveer 800 g product/m<sup>2</sup> op de vochtige grond en voeg 0,9 liter/m<sup>2</sup> water toe;
3. laat minstens 48 uur inwerken.

#### 4.3.2. Gebruikspecifieke risicobeperkende maatregelen

- Draag tijdens het laden, het aanbrengen van het product en het afvoeren van lege zakken en big bags:
  - abm van minstens APF 40 (luchtdicht gelaatsstuk dat ogen, neus, mond en kin bedekt volgens EN 149 met een P3-filter of gelijkwaardig);
  - chemisch bestendige handschoenen in overeenstemming met EN 374 of gelijkwaardig (handschoenmateriaal moet door de toelatinghouder worden gespecificeerd in de productinformatie);
  - een beschermende overall in overeenstemming met EN 13982 of gelijkwaardig (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd).
- Bij gebruik van grote zakken (500-1 200 kg) moet het laden van het product en het afvoeren van lege zakken volledig automatisch gebeuren met een verreiker (inclusief gesloten cabine).
- Maak tijdens het laden van kleine zakken (25 kg) de zakken grondig leeg om het overblijvende poeder tot een minimum te beperken.
- Vouw het zakje voorzichtig dicht om morsen te voorkomen.

- Draag tijdens het verwijderen van eventuele resten van het product na het gebruik:
  - RPE van minstens APF 40 (luchtdicht gelaatsstuk dat ogen, neus, mond en kin bedekt volgens EN 149 met een P3-filter of gelijkwaardig);
  - chemisch bestendige handschoenen in overeenstemming met EN 374 of gelijkwaardig (handschoenmateriaal moet door de toelatinghouder worden gespecificeerd in de productinformatie);
  - beschermende overall in overeenstemming met EN 13982 of gelijkwaardig (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd).
- De bepalingen inzake persoonlijke beschermingsmiddelen laten de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere wetgeving van de Unie op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk onverlet.
- Zie hoofdstuk 6 voor de volledige titels van de EN-normen en -wetgeving.
- Er mogen geen dieren aanwezig zijn tijdens de gehele duur van de behandeling.
- Verwijder resten van het product op de grond door te vegen voordat de dieren weer worden binnengebracht.
- Voer en drinkwater moeten zorgvuldig worden afgedekt of verwijderd tijdens de toepassing van het product.
- Pas het product niet toe wanneer emissies uit diervverblijven of opslagruimten voor mest/drijfmest terecht kunnen komen in het riool of rechtstreeks naar oppervlaktewater.

4.3.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*

—

4.3.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*

- Verwijder het product na de behandeling met een borstel. Verzamel het resulterende droge afval en hergebruik het als kalkmeststof voor de landbouw of verwijder het droge afval volgens de plaatselijke voorschriften.

Alleen voor het vervoer van dieren: na het borstelen het voertuig afspoelen en schoonmaken.

4.3.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*

—

#### 4.4. Omschrijving van het gebruik

Tabel 4.

##### Gebruik # 4 — Desinfectie van vloeren van dierenverblijven in de openlucht

Productsoort	PT 03 — Dierhygiëne
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	—
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	<p>Wetenschappelijke naam: bacteriën            Triviale naam: bacteriën            Ontwikkelingsstadia: geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: gisten            Triviale naam: gisten            Ontwikkelingsstadia: geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: schimmels            Triviale naam: schimmels            Ontwikkelingsstadia: geen gegevens</p>

	Wetenschappelijke naam: virus Triviale naam: virus Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
Toepassingsgebied	Buiten
Toepassingsmethode(n)	Methode: directe toepassing  Gedetailleerde beschrijving: Het product wordt rechtstreeks op de oppervlakken (vloeren) van dierenverblijven gestrooid met behulp van handmatige of geautomatiseerde technieken. Handmatige verspreiding met een schep of semi-automatische verspreiding met een strooier met lage impact.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: 600-800 g product/m <sup>2</sup>  Verdunning (%): — Gebruiksklaar (RTU) product  Aantal en timing van de toepassing: Contacttijd 48 uur  Frequentie: maximaal twee toepassingen per jaar.
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Bulkpoeder  Big bags of zakken (met PP of PE binnenlaag): 500-1 200 kg  Papieren zakken (met PP of PE binnenlaag): 25 kg

#### 4.4.1. Gebruikspecifieke gebruiksinstructies

Voorafgaand aan de introductie van nieuwe dieren:

- Borstel en maak de vloer nat;
  - verspreid 600-800 g product/m<sup>2</sup> op de grond en voeg vervolgens 0,9 liter/m<sup>2</sup> water toe;
  - minstens 48 uur laten inwerken.
- Niet toepassen bij wind of regen.

#### 4.4.2. Gebruikspecifieke risicobeperkende maatregelen

- Draag tijdens het laden, het aanbrengen van het product op de vloer en het afvoeren van lege zakken:
  - abm van minstens APF 40 (luchtdicht gelaatsstuk dat ogen, neus, mond en kin bedekt volgens EN 149 met een P3-filter of gelijkwaardig);
  - chemisch bestendige handschoenen in overeenstemming met EN 374 of gelijkwaardig (handschoenmateriaal moet door de toelatinghouder worden gespecificeerd in de productinformatie);
  - een beschermende overall in overeenstemming met EN 13982 of gelijkwaardig (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd).
- Bij gebruik van grote zakken (500-1 200 kg) moet het laden van het product en het afvoeren van lege zakken volledig automatisch gebeuren met een verreiker (inclusief gesloten cabine).
- Maak tijdens het laden van kleine zakken (25 kg) de zakken grondig leeg om het overblijvende poeder tot een minimum te beperken.
- Vouw het zakje voorzichtig dicht om morsen te voorkomen.
- Draag tijdens het afvoeren van het product na het aanbrengen:



abm van minstens APF 40 (luchtdicht gelaatsstuk dat ogen, neus, mond en kin bedekt volgens EN 149 met een P3-filter of gelijkwaardig);

chemisch bestendige handschoenen in overeenstemming met EN 374 of gelijkwaardig (handschoenmateriaal moet door de toelatinghouder worden gespecificeerd in de productinformatie);

beschermende overall in overeenstemming met EN 13982 of gelijkwaardig (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd).

- De bepalingen inzake persoonlijke beschermingsmiddelen laten de toepassing van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en andere wetgeving van de Unie op het gebied van gezondheid en veiligheid op het werk onverlet.
- Zie hoofdstuk 6 voor de volledige titels van de EN-normen en -wetgeving.
- Niet meer dan twee toepassingen per jaar.
- Er mogen geen dieren aanwezig zijn tijdens de gehele duur van de behandeling.
- Verwijder de resten van het product op de grond door grondig te vegen voordat u dieren weer toelaat.
- Voer en drinkwater moeten zorgvuldig worden afgedekt of verwijderd tijdens de toepassing van het product.

#### 4.4.3. *Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen*

—

#### 4.4.4. *Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking*

- Verwijder het product na de behandeling met een borstel. Verzamel het resulterende droge afval en recycle het als kalkmateriaal voor de landbouw of verwijder het droge afval volgens de plaatselijke voorschriften.

#### 4.4.5. *Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden*

—

## 5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING <sup>(1)</sup>

### 5.1. Gebruiksvoorschrift

- Volg de gebruiksaanwijzing.
- Respecteer de gebruiksvoorwaarden van het product.
- Verwijs naar het hygiëneplan om ervoor te zorgen dat de noodzakelijke werkzaamheid wordt bereikt.
- Voor gebruik buitenshuis, niet gebruiken bij regen of wind.

### 5.2. Risicobeperkende maatregelen

- Zorg ervoor dat omstanders (inclusief collega's en kinderen) en huisdieren niet in de behandelingszone komen tijdens de volledige duur van de behandeling (inclusief het laden, het aanbrenge van het product, het verwijderen van lege zakken of tassen, de vereiste contacttijd en de daaropvolgende verwijdering van het product en zijn residuen van de grond).
- Alleen gebruiken in een goed geventileerde ruimte.

### 5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

- NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze rustig blijft in een houding die het ademen gemakkelijk maakt. Bij symptomen: bel 112/een ambulance voor medische hulp. Indien geen symptomen: een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).

<sup>(1)</sup> De gebruiksaanwijzing, de risicobeperkende maatregelen en de andere aanwijzingen voor het gebruik in dit deel gelden voor elk toegelaten gebruik.

- NA INSLIKKEN: onmiddellijk de mond spoelen. Geef de persoon iets te drinken, indien de blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. Bel 112/een ambulance voor medische hulp.
- BIJ CONTACT MET DE HUID: onmiddellijk de huid met veel water wassen. Daarna verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Blijf de huid afspoelen met water gedurende 15 minuten. Een arts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) (NL) of Antigifcentrum (BE).
- BIJ CONTACT MET DE OGEN: onmiddellijk afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen voor een periode van ten minste 15 minuten. Bel 112/een ambulance voor medische hulp. Informatie voor medisch personeel/arts: de ogen continu blijven spoelen wanneer de ogen blootgesteld zijn aan alkalische stoffen (pH>11), amines en zuren zoals azijnzuur, mierenzuur en propionzuur.

#### 5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

- Lozing van ongebruikt product op de bodem, het oppervlaktewater en het riool (inclusief gootstenen en toiletten) is niet toegestaan.
- Voer het ongebruikte product, de verpakking en het overige afval af volgens de plaatselijke voorschriften.

#### 5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

- Niet bewaren bij een temperatuur hoger dan 30 °C.
- Bescherm tegen vocht.
- Houdbaarheid: 15 maanden.

#### 6. OVERIGE INFORMATIE

Volledige titels van EN-normen en -wetgeving waarnaar wordt verwezen in paragrafen 4.1.2 tot en met 4.4.2:

EN 149 — Ademhalingsbeschermingsmiddelen — Filtrerend halfmasker ter bescherming tegen deeltjes — Eisen, beproeving, merken

EN 374 — EN ISO 374-1: 2018: beschermende handschoenen tegen gevaarlijke chemicaliën en micro-organismen. Deel 1: terminologie en prestatie-eisen voor chemische risico's

EN 13982 — Beschermende kleding voor gebruik tegen vaste deeltjes — Deel 1: prestatie-eisen voor tegen chemicaliën beschermende kleding die het volledige lichaam beschermt tegen door de lucht verspreide vaste deeltjes

EN 14387 — EN 14387:2021: Ademhalingsbeschermingsmiddelen — Gasfilter(s) en gecombineerde filter(s) — Eisen, beproeving, merken

EN 14126 — BS EN 14126: 2003 — Beschermende kleding. Prestatie-eisen en testmethoden voor beschermende kleding tegen besmettelijke agentia

Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk (14e bijzondere richtlijn in de zin van artikel 16, lid 1, van Richtlijn 89/391/EEG) (PB L 131 van 5.5.1998, blz. 11).