

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** EuLA hydra-lime 23

**Productsoort(en):** PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

PT 03 - Dierhygiëne

**Toelatingsnummer:** EU-0028954-0000

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** EU-0028954-0000

## Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	9
2. Productsamenstelling en -formulering	17
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	17
2.2. Formuleringstype	17
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	17
4. Toegelaten gebruik	18
5. Algemene gebruiksaanwijzing	29
5.1. Gebruiksvoorschrift	29
5.2. Risicobeperkende maatregelen	29
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	29
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	30
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	30
6. Overige informatie	30

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

EuLA hydra-lime 23

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	European Lime Association aisbl
	Adres	c/o IMA-Europe aisbl, Rue des Deux Eglises 26 box 2 B-1000 Brussels België
<b>Toelatingsnummer</b>	EU-0028954-0000	
<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	EU-0028954-0000	
<b>Toelatingsdatum</b>	25/12/2023	
<b>Vervaldatum</b>	30/11/2033	

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

<b>Naam van de fabrikant</b>	Cal Industrial SL
<b>Adres van de fabrikant</b>	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Spanje
<b>Productielocatie</b>	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Spanje
<b>Naam van de fabrikant</b>	Calera de Alzo, S. L.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Postcode: 20.268, Egileor auzoa, 101 - Altzo (Guipúzcoa) Spanje
<b>Productielocatie</b>	Egileor auzoa, 101 - 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 - 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 359 664 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 Principala 1, 337457 Com. Soimus, Romania. Valea Mare Pravat 117805 Campulung Roemenië

<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse Hungaria kft
<b>Adres van de fabrikant</b>	HRSZ 064/1 7827 Beremend Hongarije
<b>Productielocatie</b>	HRSZ 064/1 7827 Beremend Hongarije

<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse Nederland BV
<b>Adres van de fabrikant</b>	Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederland
<b>Productielocatie</b>	Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederland

<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse SA
<b>Adres van de fabrikant</b>	Rue du Château 13a 5300 Seilles België
<b>Productielocatie</b>	Rue du Val Notre Dame 300 4520 Moha België
	Rue du Château 13a 5300 Seilles België

<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse Slovakia s.r.o.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Slavec 049 11 Slavec Slowakije
<b>Productielocatie</b>	závod Vápenka Slavec, Slavec 179 049 11 Slavec Slowakije

<b>Naam van de fabrikant</b>	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
<b>Adres van de fabrikant</b>	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrijk

<b>Naam van de fabrikant</b>	Carrières et fours à chaux de Dugny
<b>Adres van de fabrikant</b>	B.P.1 55 100 DugnysurMeuse Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	B.P.1 55 100 DugnysurMeuse Frankrijk

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

<b>Naam van de fabrikant</b>	Chaux de Boran
<b>Adres van de fabrikant</b>	Route de Boran 60 640 PrécysurOise Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	Route de Boran 60 640 PrécysurOise Frankrijk

<b>Naam van de fabrikant</b>	Chaux de Bretagne
<b>Adres van de fabrikant</b>	- 53600 Evron Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	- 53600 Evron Frankrijk

<b>Naam van de fabrikant</b>	Chaux de la Tour
<b>Adres van de fabrikant</b>	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrijk

<b>Naam van de fabrikant</b>	Clogrennane Lime LTD
<b>Adres van de fabrikant</b>	Clogrennane R93 EV26 Carlow Ierland
<b>Productielocatie</b>	Clogrennane R93 EV26 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 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**

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

<b>Naam van de fabrikant</b>	Lusical
<b>Adres van de fabrikant</b>	Valverde 2025201 Alcanede Portugal
<b>Productielocatie</b>	Valverde 2025201 Alcanede Portugal

<b>Naam van de fabrikant</b>	Nordkalk AB
<b>Adres van de fabrikant</b>	Box 901 SE-731 29 Köping Zweden
<b>Productielocatie</b>	Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22 SE-731 36 Köping Zweden
	Nordkalk AB, Landskrona, Verkstadsgatan SE-261 35 Landskrona Zweden
	Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5 SE-974 37 Luleå Zweden

<b>Naam van de fabrikant</b>	Nordkalk Oy Ab
<b>Adres van de fabrikant</b>	Skräbbölevägen 18 21600 Pargas Finland
<b>Productielocatie</b>	Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi Fi-57100 Savonlinna Finland
	Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7 Fi-08100 Lohja Finland

<b>Naam van de fabrikant</b>	Singleton Birch
<b>Adres van de fabrikant</b>	Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N Lincolnshire Verenigd Koninkrijk
<b>Productielocatie</b>	Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N Lincolnshire Verenigd Koninkrijk



**Naam van de fabrikant**

SMA Mineral AB

**Adres van de fabrikant**

- SE-682 27 Filipstad Zweden

**Productielocatie**

Luleå Lime Plant, C/O SSAB Europe SE-971 88 Luleå Zweden

Boda Lime Plant, Kärvsåsen Kalkverksvägen 15 SE-795 96 Boda kyrkby Zweden

Rättvik lime plant, Kalkvagen 7 SE-795 32 RÄTTVIK Zweden

SSAB Industriområde, Kalkverket SE-613 80 Oxelösund Zweden

Mo Industripark, Verkstedstøypa NO-8626 Mo i Rana Noorwegen

**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**

- 95450 Torino Finland

**Productielocatie**

SMA Mineral Oy, Röyttä Lime Plant, Selleenkatu 281 95450 Torino Finland

**Naam van de fabrikant**

Tarmac, Lime and Powders

**Adres van de fabrikant**

Tunstead House, Wormhill, Buxton SK17 8TG Derbyshire Verenigd Koninkrijk

**Productielocatie**

Tunstead House, Wormhill, Buxton SK17 8TG Derbyshire Verenigd Koninkrijk

**Naam van de fabrikant**

Unicalce S.p.A

**Adres van de fabrikant**

Via Tonio da Belleo, 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

**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 Góraźdze 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

<b>Naam van de fabrikant</b>	SMA Mineral AS
<b>Adres van de fabrikant</b>	Postbox 500 NO-8601 Mo I Rana Noorwegen
<b>Productielocatie</b>	Mo Industripark, Verkstedesøypa NO-8626 Mo i Rana Noorwegen

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

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Cal Industrial SL
<b>Adres van de fabrikant</b>	Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Spanje
<b>Productielocatie</b>	Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Spanje

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Calera de Alzo, S. L.
<b>Adres van de fabrikant</b>	20.268, Egileor auzoa 101 Altzo (Guipúzcoa) Spanje
<b>Productielocatie</b>	Egileor auzoa 101 Altzo (Guipúzcoa) Spanje

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Caleras de San Cucao, S.A.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spanje
<b>Productielocatie</b>	Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spanje

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Cales Pascual S.L.
<b>Adres van de fabrikant</b>	C/ Cura Bau, 15. 46112 Valencia Spanje
<b>Productielocatie</b>	Ctra. Valencia-Ademuz, , KM 9.3. - Paterna Spanje

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	CalGov
<b>Adres van de fabrikant</b>	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spanje
<b>Productielocatie</b>	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa, Spanje

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse Chaux
<b>Adres van de fabrikant</b>	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrijk

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Mokrá 359 664 04 Mokrá Tsjechische Republiek
<b>Productielocatie</b>	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359 664 04 Mokrá Tsjechische Republiek

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse Holding Srl
<b>Adres van de fabrikant</b>	Str.Carierei Nr.127A 500047 Brasov Roemenië
<b>Productielocatie</b>	Str Principala 1 337457 Com. Soimus Roemenië
	Valea Mare Pravat 117805 Campulung Roemenië

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse Hungaria kft
<b>Adres van de fabrikant</b>	HRSZ 064/1 7827 Beremend Hongarije
<b>Productielocatie</b>	HRSZ 064/1 7827 Beremend Hongarije

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse Nederland BV
<b>Adres van de fabrikant</b>	Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederland
<b>Productielocatie</b>	Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederland

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse SA
<b>Adres van de fabrikant</b>	Rue du Château 13a 5300 Seilles België
<b>Productielocatie</b>	Rue du Val Notre Dame 300 4520 Moha België
	Rue du Château 13a 5300 Seilles België

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Carmeuse Slovakia s.r.o
<b>Adres van de fabrikant</b>	Slavec 049 11 Slavec Slowakije
<b>Productielocatie</b>	závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Slowakije

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
<b>Adres van de fabrikant</b>	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrijk

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Carrières et fours à chaux de Dugny
<b>Adres van de fabrikant</b>	B.P.1 55 100 DugnysurMeuse Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	B.P.1 55 100 DugnysurMeuse Frankrijk

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
<b>Adres van de fabrikant</b>	CL Argüelles 25. 33003 Oviedo, Asturias Spanje
<b>Productielocatie</b>	CL Tino Casal, s/n. 33910 Tudela Veguín, Asturias Spanje

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Chaux de Boran
<b>Adres van de fabrikant</b>	Route de Boran 60 640 PrécysurOise Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	Route de Boran 60 640 PrécysurOise Frankrijk

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Chaux de Bretagne
<b>Adres van de fabrikant</b>	- 53 600 Evron Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	- 53 600 Evron Frankrijk

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Chaux de la Tour
<b>Adres van de fabrikant</b>	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrijk

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Clogrennane Lime LTD
<b>Adres van de fabrikant</b>	Clogrennane R93 EV26 Carlow Ierland
<b>Productielocatie</b>	Clogrennane R93 EV26 Carlow Ierland

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Dumont-Wautier
<b>Adres van de fabrikant</b>	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse België
<b>Productielocatie</b>	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse België

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Etablissement Leon Lhoist
<b>Adres van de fabrikant</b>	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne België
<b>Productielocatie</b>	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne België

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Européenne des Chaux et Liants
<b>Adres van de fabrikant</b>	2745 route du Bugey, CS22015 38307 Bourgoin-Jallieu Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	Usine de Duin 38460 TREPT Frankrijk

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Lhoist France Ouest
<b>Adres van de fabrikant</b>	15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Tsjechische Republiek
<b>Productielocatie</b>	15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Tsjechische Republiek

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Lusical
<b>Adres van de fabrikant</b>	Valverde 2025201 Alcanede Portugal
<b>Productielocatie</b>	Valverde 2025201 Alcanede Portugal

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Nordkalk AB
<b>Adres van de fabrikant</b>	Box 901 SE-731 29 Köping Zweden
<b>Productielocatie</b>	Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22 SE-731 36 Köping Zweden
	Nordkalk AB, Landskrona, Verkstadsgatan SE-261 35 Landskrona Zweden
	Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5 SE-974 37 Luleå Zweden



<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Nordkalk Oy Ab
<b>Adres van de fabrikant</b>	Skräbbölevägen 18 21600 Pargas Finland
<b>Productielocatie</b>	Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi Fi-57100 Savonlinna Finland
	Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7 Fi-08100 Lohja Finland

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Singleton Birch
<b>Adres van de fabrikant</b>	Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N.Lincolnshire Verenigd Koninkrijk
<b>Productielocatie</b>	Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N.Lincolnshire Verenigd Koninkrijk

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	SMA Mineral AB
<b>Adres van de fabrikant</b>	- SE-682 27 Filipstad Zweden
<b>Productielocatie</b>	Luleå Lime Plant, C/O SSAB Europe SE-971 88 Luleå Zweden
	Boda Lime Plant, Kärvsåsen Kalkverksvägen 15 SE-795 96 Boda kyrkby Zweden
	Rättvik lime plant, Kalkvagen 7 SE-795 32 RÄTTVIK Zweden
	SSAB Industriområde, Kalkverket SE-613 80 Oxelösund Zweden
	Mo Industripark, Verkstedstøypa NO-8626 Mo i Rana Noorwegen

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	SMA Mineral Burgas Var LTD
<b>Adres van de fabrikant</b>	Chataldzha str. No52 8002 Burgas, dis. Pobeda Bulgarije
<b>Productielocatie</b>	Chataldzha str. No52 8002 Burgas, dis. Pobeda Bulgarije

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	SMA Mineral Oy
<b>Adres van de fabrikant</b>	- 95450 Torino Finland
<b>Productielocatie</b>	SMA Mineral Oy, Röyttä Lime Plant, Selleenkatu 281 95450 Torino Finland

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Unicalce S.p.A
<b>Adres van de fabrikant</b>	Via Tonio da Belleo, 30 I-23900 Lecco (LC) Italië
<b>Productielocatie</b>	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

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Wiietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
<b>Adres van de fabrikant</b>	Wiietersdorf 1 9373 Klein St. Paul Oostenrijk
<b>Productielocatie</b>	Alois-Kern-Straße 1 8120 Peggau Oostenrijk

<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
<b>Adres van de fabrikant</b>	ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski Polen
<b>Productielocatie</b>	ul. Fabryczna 22 47-316 Góraźdże Polen
	ul. Bolesława Chrobrego 77B 59-550 Wojcieszów Polen
<b>Werkzame stof</b>	1255 - Calciumdihydroxide/calciumhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat
<b>Naam van de fabrikant</b>	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
<b>Adres van de fabrikant</b>	Hauptstrasse 50 36137 Grossenlueder-Mues Duitsland
<b>Productielocatie</b>	Georg-Otterbein-Strasse 123 36137 Grossenlueder-Mues, Duitsland

## 2. Productsamenstelling en -formulering

### 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Calciumdihydroxide/calci umhydroxide/gebluste kalk/kalkhydraat		Werkzame stof	1305-62-0	215-137-3	100

### 2.2. Formuleringstype

DP - Stuijpoeder WP - spuitpoeder (alleen te gebruiken voor desinfectie van dierenverblijven; kalkwassen van muren)
---

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

<b>Gevarencategorie</b>	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel.
-------------------------	--

## Veiligheidsaanbevelingen

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Inademing van stof vermijden.
Na het werken met dit product Handen grondig wassen.
Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
beschermende 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 / dokter / arts raadplegen.
NA INADEMING:De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
Bij onwel voelen een Gifcentrum / dokter raadplegen.
Op een goed geventileerde plaats bewaren.In goed gesloten verpakking bewaren.
Achter slot bewaren.
verpakking afvoeren naar een inzamelingspunt voor gevaarlijk afval in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 1 - Desinfectie van zuiveringsslib

<b>Productsoort</b>	PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: Endoparasieten Triviale naam: Helminthen / parasitaire wormen Ontwikkelingsstadia: Eieren

<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Automatische directe toepassing Gedetailleerde beschrijving:  Het product wordt gedoseerd in het zuiveringsslib en gemengd door middel van een mixer. Het droge product wordt met het zuiveringsslib gemengd in een open mixer. Het product wordt geladen via een volledig geautomatiseerd proces.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: 0,2 - 2 kg product / kg droog gewicht van het substraat; typisch gehalte aan droge stof - 12-25 % in zuiveringsslib. De toepassingsnelheid moet voldoende zijn om een pH > 12 te handhaven gedurende de contacttijd. Verdunning (%): - Gebruiksklaar (RTU) product Aantal en timing van de toepassing:  Contacttijd: 24 uur tot 90 dagen voor endoparasieten (helmenten eieren) - de specifieke contacttijd hangt af van verschillende parameters (bijvoorbeeld: temperatuur, gehalte aan droge stof, enz.). Voorafgaande laboratoriumtests moeten worden uitgevoerd om de werkzaamheid te garanderen.
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Bulkpoeder Big bags of zakken (met polypropyleen (PP) of polyethyleen (PE) binnenlaag): 500 - 1000 kg

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- De dosis moet voldoende zijn om een pH > 12 te handhaven gedurende de contacttijd.  
- Dosering: 0,2 - 2 kg product / kg droog gewicht van het substraat; typisch gehalte aan droge vaste stoffen - 12-25% in zuiveringsslib.  
De verhoudingen kunnen variëren naargelang de toepassing en het ontwerp van de behandelingsinstallatie. De gebruiker moet ervoor zorgen dat de behandeling doeltreffend is door middel van voorafgaande laboratoriumtests die de werkzaamheid garanderen volgens de wetgeving die van toepassing is op elk geval.

#### 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Het laden van het product in de verwerkingseenheid en het aanbrengen moet volledig automatisch gebeuren. Het laden in de verwerkingseenheid en het verwijderen van lege zakken en zakken moet gebeuren met een verreiker (met gesloten cabine).  
- Draag tijdens het laden van het product en het afvoeren van lege zakken :  

- 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 geclassificeerd onder 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 unitbehandeling 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

#### 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: Geen gegevens  
 Triviale naam: Bacteriën  
 Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: Geen gegevens  
 Triviale naam: Virussen  
 Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: Endoparasieten  
 Triviale naam: Helminthen / parasitaire wormen  
 Ontwikkelingsstadia: Eieren

<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	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 moet worden geladen via een volledig geautomatiseerd proces.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: - Verdunning (%): - Gebruiksklaar (RTU) product Aantal en timing van de toepassing:  De toedieningssnelheid moet voldoende zijn om een pH > 12 te handhaven gedurende de contacttijd. Contacttijd: 72 uur tot 90 dagen voor endoparasieten (helminthen eieren) - de specifieke contacttijd hangt af van verschillende parameters (bijvoorbeeld: temperatuur, gehalte aan droge stof, enz.). Voorafgaande laboratoriumtests moeten worden uitgevoerd om de werkzaamheid te garanderen.
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	Bulkpoeder Big bags of zakken (met PP of PE binnenlaag): 500 - 1000 kg

#### 4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- De dosis moet voldoende zijn om een pH > 12 te handhaven gedurende de contacttijd.
- Gebruik niet meer dan 100 kg product/m<sup>3</sup> mest
- Verwijder de behandelde mest uit de stal na de vereiste contacttijd. Gebruik de behandelde mest in lijn met de plaatselijke wetgeving.

#### 4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Het laden van het product in de behandleenheid en het aanbrenge moet volledig automatisch gebeuren.
- Het laden in de verwerkingseenheid en het afvoeren van lege zakken en tassen moet gebeuren met een verreiker (met gesloten cabine).
- Draag tijdens het laden van het product en het afvoeren van lege zakken :

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

#### Gebruik 3 - Desinfectie van vloeren binnenshuis in dierenverblijven en tijdens transport

**Productsoort**

PT 03 - Dierhygiëne

**Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik**

-

**Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)**

Wetenschappelijke naam: Geen gegevens  
Triviale naam: Bacteriën  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: Geen gegevens  
Triviale naam: Gisten  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: Geen gegevens  
Triviale naam: Schimmels  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens



	<p>Wetenschappelijke naam: Geen gegevens  Triviale naam: Virussen  Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Methode: Directe toepassing  Gedetailleerde beschrijving:</p> <p>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>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: 800 g product / m<sup>2</sup>  Verdunning (%): - Gebruiksklaar (RTU) product  Aantal en timing van de toepassing:</p> <p>Frequentie in dierverblijven: vóór elke productiecyclus.  Frequentie bij diertransporten: na elk diertransport.  Contacttijd: 48 uur</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>Bulkpoeder  Big bags of zakken (met PP of PE binnenlaag): 500 - 1000 kg  Papieren zakken (met PP of PE binnenlaag): 25 kg</p>

#### 4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product wordt rechtstreeks op de vloeren van dierenverblijven en transporten gestrooid, met behulp van handmatige of geautomatiseerde technieken. Handmatig verspreiden met een schep of semi-automatisch met een strooier met lage impact.

A. Op betonnen vloeren:

1. Was het oppervlak met stromend water;
2. Strooi 800 g product per 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. Verwijder de kalk na de behandeling met een borstel.

B. Op vloeren van aangestampte aarde:

1. Borstel en maak het oppervlak nat;
2. Strooi 800 g product per 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. Verwijder de kalk na de behandeling met een borstel.

### 4.3.2 Gebruik-specifieke 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);
    - beschermende overall in overeenstemming met EN 13982 of gelijkwaardig (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd).
  - Voor het gebruik van grote zakken (500-1000 kg) moet het laden van het product en het afvoeren van lege zakken volledig automatisch worden uitgevoerd met een verreiker (inclusief gesloten cabine).
  - Maak tijdens het laden van kleine zakken (25 kg) de zak grondig leeg om het overblijvende poeder tot een minimum te beperken.
  - Voor het weggooien van kleine lege zakjes: het zakje vochtig maken en voorzichtig opvouwen om morsen te voorkomen.
  - Draag tijdens het verwijderen van eventuele resten van het product na het gebruik:
    - 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.
  - Tijdens de gehele duur van de behandeling mogen er geen dieren aanwezig zijn.
  - Verwijder resten van het product op de grond door grondig 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 dierverblijven 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 de kalk na de behandeling met een borstel. Verzamel het resulterende droge afval en hergebruik het als kalkmateriaal voor de landbouw of voer het droge afval af volgens de plaatselijke voorschriften.  
Alleen voor het vervoer van dieren: na het borstelen en de vereiste contacttijd, spoel en reinig het voertuig.

### 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

### Gebruik 4 - Ontsmetting van dierverblijven; kalkwassen van muren

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	<p>Wetenschappelijke naam: Geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Geen gegevens Triviale naam: Schimmels Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: Geen gegevens Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Methode: Direct aanbrengen met een kwast Gedetailleerde beschrijving:</p> <p>-</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: 800 g product / m<sup>2</sup> Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing:</p> <p>Het product wordt opgelost in water (50% w/v) voordat het op de muren wordt aangebracht met een kwast. Contacttijd: 48 uur Frequentie: vóór elke productiecycclus</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>Bulkpoeder Big bags of zakken (met PP of PE binnenlaag): 500 - 1000 kg</p>

#### 4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Voor één laag:

Aanbrengmethode voor 150 tot 200 m<sup>2</sup> muur (afhankelijk van de poreusheid van de muur):

1. Reinig het oppervlak met stromend water voordat je het product aanbrengt.
2. Voeg 25 kg product toe aan 50 liter water;
3. Laat het mengsel 12 uur rusten;
4. Meng het resulterende mengsel en breng het met een kwast aan op de muur;
5. Laat minstens 48 uur inwerken

De dosering is 125-167 g product/m<sup>2</sup> voor een enkele laag. Een uiteindelijke dosering van 800 g product / m<sup>2</sup> is vereist, daarom moeten er 5-7 lagen worden aangebracht, afhankelijk van de poreusheid van de muur.

Roer voor en tijdens het aanbrengen.

Het product wordt eerst volautomatisch overgeheveld naar een medium tank met een lager volume. Vervolgens wordt het product handmatig vanuit de mediumtank in een emmer geladen.

#### 4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Draag tijdens het laden van het product en het afvoeren van lege zakken en big bags:

- 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 (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd);
- abm van minstens APF 40 (luchtdicht gelaatsstuk dat ogen, neus, mond en kin bedekt volgens EN 149 met een P3-filter of gelijkwaardig).

- Draag tijdens het aanbrengen van het product op de muren:

- chemisch bestendige handschoenen in overeenstemming met EN 374 (handschoenmateriaal moet door de toelatinghouder worden gespecificeerd in de productinformatie);
- beschermende overall in overeenstemming met EN 13034 (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd);
- abm van minstens APF 40 (luchtdicht gelaatsstuk dat ogen, neus, mond en kin bedekt volgens EN 149 met een P1-filter of gelijkwaardig).

- 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.

- Het laden van het product en het verwijderen van lege zakken en big bags moet volledig automatisch worden uitgevoerd met een verreiker (inclusief gesloten cabine).

- Beperk spatten en morsen tijdens het aanbrengen tot een minimum.

- Laat omstanders (inclusief collega's en kinderen) de behandelde oppervlakken niet aanraken tot ze volledig droog zijn.

- Pas het product niet toe wanneer emissies uit dierverblijven of opslagruimten voor mest/drijfmest terecht kunnen komen in het riool of rechtstreeks naar oppervlaktewater.

- Tijdens de gehele duur van de behandeling mogen er geen dieren aanwezig zijn.

- Laat dieren niet terug in de verblijven voordat de oppervlakken volledig gedroogd zijn.

- Voer en drinkwater moeten zorgvuldig worden afgedekt of verwijderd tijdens het gebruik 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

-

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

-
---

#### 4.5 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 5 - Desinfectie van vloeren van dierenverblijven in de openlucht

<b>Productsoort</b>	PT 03 - Dierhygiëne
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Geen gegevens Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: Geen gegevens Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: Geen gegevens Triviale naam: Schimmels Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: Geen gegevens Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens
<b>Toepassingsgebied</b>	Buiten
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	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.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: 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 - 1000 kg  
Papieren zakken (met PP of PE binnenlaag): 25 kg

#### 4.5.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Borstel en maak de vloer nat voordat je het product aanbrengt.
- Strooi aan het begin van een productiecycclus 800 g product/m<sup>2</sup> op de grond en voeg vervolgens 0,9 liter/m<sup>2</sup> water toe.
- Laat minstens 48 uur inwerken voordat je dieren in het behandelde gebied brengt.
- Gebruik het product buitenshuis niet bij wind of regen.

#### 4.5.2 Gebruik-specifieke 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 NF 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 (het materiaal van de overall moet door de toelatinghouder in de productinformatie worden gespecificeerd).
- Voor het gebruik van grote zakken (500-1000 kg) moet het laden van het product en het afvoeren van lege zakken volledig automatisch worden uitgevoerd 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.
- Voor het weggooien van kleine lege zakjes: het zakje vochtig maken en voorzichtig opvouwen 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 NF 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 (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 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.
- Niet meer dan twee toepassingen per jaar.
- Tijdens de gehele duur van de behandeling mogen er geen dieren aanwezig zijn.
- Verwijder resten van het product op de grond door grondig te vegen voordat de dieren weer worden binnengebracht.
- Voer en drinkwater moeten zorgvuldig worden afgedekt of verwijderd tijdens de toepassing van het product.

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

-

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

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

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

-

### **5. Algemene gebruiksaanwijzing**

#### **5.1. Gebruiksvoorschrift**

- Volg de gebruiksaanwijzing.
- Respecteer de gebruiksvoorwaarden van het product.
- Verwijs naar het hygiëneplan om ervoor te zorgen dat de noodzakelijke effectiviteit wordt bereikt.
- Gebruik het product buitenshuis niet bij wind of regen.

#### **5.2. Risicobeperkende maatregelen**

- Laat omstanders (inclusief collega's en kinderen) en huisdieren niet in de behandingszone tijdens de volledige duur van de behandeling (inclusief het laden, het aanbrengen van het product, het verwijderen van lege zakken en tassen, de overeengekomen 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).
- 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 paragraaf 4.1.2 - 4.5.2:  
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).