

Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

Produktnamn: EuLA hydra-lime 23

Produkttyp(er): PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

PT 03 - Veterinärhygien

PT 03 - Veterinärhygien

PT 03 - Veterinärhygien

PT 03 - Veterinärhygien

Godkännandenummer: EU-0028954-0000

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3): EU-0028954-0000

Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	1
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	9
2. Produktens sammansättning och formulering	17
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	17
2.2. Typ av formulering	17
3. Faro- och skyddsangivelser	17
4. Godkänd användning	18
5. Allmänna villkor för användning	30
5.1. Bruksanvisning	30
5.2. Riskbegränsande åtgärder	30
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	30
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	30
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	30
6. Övrig information	31

Administrativa uppgifter

1.1. Produktens handelsnamn

EuLA hydra-lime 23

1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet	Namn	European Lime Association aisbl
	Adress	c/o IMA-Europe aisbl, Rue des Deux Eglises 26 box 2 B-1000 Brussels Belgien
Godkännandenummer	EU-0028954-0000	
Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)	EU-0028954-0000	
Datum för godkännande	25/12/2023	
Utgångsdatum för godkännande	30/11/2033	

1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn	Cal Industrial SL
Tillverkarens adress	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Spanien
Tillverkningsställe(n)	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Spanien
Tillverkarens namn	Calera de Alzo, S. L.
Tillverkarens adress	Postal number: 20.268, Egileor auzoa, 101 - Altzo (Guipúzcoa) Spanien
Tillverkningsställe(n)	Egileor auzoa, 101 - Altzo (Guipúzcoa) Spanien

Tillverkarens namn

Caleras de San Cucao, S.A.

Tillverkarens adress

Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spanien

Tillverkningsställe(n)

Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spanien

Tillverkarens namn

Cales Pascual S.L.

Tillverkarens adress

C/ Cura Bau, 15. 46112 Valencia Spanien

Tillverkningsställe(n)

Ctra. Valencia-Ademuz, KM 9.3. Paterna - Valencia Spanien

Tillverkarens namn

CalGov

Tillverkarens adress

Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spanien

Tillverkningsställe(n)

Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spanien

Tillverkarens namn

Carmeuse Chaux

Tillverkarens adress

215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrike

Tillverkningsställe(n)

215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrike

Tillverkarens namn

Carmeuse Czech Republic s.r.o.

Tillverkarens adress

Mokrá 359 664 04 Mokrá Tjeckien

Tillverkningsställe(n)

závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359 664 04 Mokrá Tjeckien

Tillverkarens namn

Carmeuse Holding Srl

Tillverkarens adress

Str.Carierei Nr.127A 500047 Brasov Rumänien

Tillverkningsställe(n)

Str Principala 1, 337457 Com. Soimus, Romania. Valea Mare Pravat 117805 Campulung Rumänien

Tillverkarens namn

Carmeuse Hungaria kft

Tillverkarens adress

HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungern

Tillverkningsställe(n)

HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungern

Tillverkarens namn

Carmeuse Nederland BV

Tillverkarens adress

Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederländerna

Tillverkningsställe(n)

Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederländerna

Tillverkarens namn

Carmeuse SA

Tillverkarens adress

Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgien

Tillverkningsställe(n)

Rue du Val Notre Dame 300 4520 Moha Belgien

Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgien

Tillverkarens namn

Carmeuse Slovakia s.r.o.

Tillverkarens adress

Slavec 049 11 Slavec Slovakien

Tillverkningsställe(n)

závod Vápenka Slavec, Slavec 179 049 11 Slavec Slovakien

Tillverkarens namn

Carrières et Chaux Balthazard et Cotte

Tillverkarens adress

Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrike

Tillverkningsställe(n)

Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrike

Tillverkarens namn

Carrières et fours à chaux de Dugny

Tillverkarens adress

B.P.1 55 100 DugnysurMeuse Frankrike

Tillverkningsställe(n)

B.P.1 55 100 DugnysurMeuse Frankrike

Tillverkarens namn

Cementos Tudela Veguín, S.A.U.

Tillverkarens adress

CL Argüelles 25 33003 Oviedo, Asturias Spanien

Tillverkningsställe(n)

CL Tino Casal, s/n. 33910 Tudela Veguín, Asturias Spanien

Tillverkarens namn

Chaux de Boran

Tillverkarens adress

Route de Boran 60 640 PrécysurOise Frankrike

Tillverkningsställe(n)

Route de Boran 60 640 PrécysurOise Frankrike

Tillverkarens namn

Chaux de Bretagne

Tillverkarens adress

- 53600 Evron Frankrike

Tillverkningsställe(n)

- 53600 Evron Frankrike

Tillverkarens namn

Chaux de la Tour

Tillverkarens adress

1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrike

Tillverkningsställe(n)

1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrike

Tillverkarens namn

Clogrennane Lime LTD

Tillverkarens adress

Clogrennane R93 EV26 Carlow Irland

Tillverkningsställe(n)

Clogrennane R93 EV26 Carlow Irland

Tillverkarens namn

Dumont-Wautier

Tillverkarens adress

Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgien

Tillverkningsställe(n)

Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgien

Tillverkarens namn

Etablissement Leon Lhoist

Tillverkarens adress

Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgien

Tillverkningsställe(n)

Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgien

Tillverkarens namn

Européenne des Chaux et Liants

Tillverkarens adress

2745 route du Bugey, CS22015 38307 Bourgoin-Jallieu Frankrike

Tillverkningsställe(n)

Usine de Duin 38460 TREPT Frankrike

Tillverkarens namn

Lhoist Central Europe / Lhoist Česká republika a Slovensko Vápenka Čertovy schody a.s

Tillverkarens adress

Tmaň 200 267 21 Tmaň Tjeckien

Tillverkningsställe(n)

Tmaň 200 267 21 Tmaň Tjeckien

Tillverkarens namn

Lhoist Faxe Kalk A/S

Tillverkarens adress

Hovedgaden 13 4654 Faxe Ladeplads Danmark

Tillverkningsställe(n)

Gl. Strandvej 14 4640 Faxe Danmark

Tillverkarens namn

Lhoist France Ouest

Tillverkarens adress

15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Frankrike

Tillverkningsställe(n)

15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Frankrike

Tillverkarens namn

Lusical

Tillverkarens adress

Valverde 2025201 Alcanede Portugal

Tillverkningsställe(n)

Valverde 2025201 Alcanede Portugal

Tillverkarens namn

Nordkalk AB

Tillverkarens adress

Box 901 SE-731 29 Köping Sverige

Tillverkningsställe(n)

Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22 SE-731 36 Köping Sverige

Nordkalk AB, Landskrona, Verkstadsgatan SE-261 35 Landskrona Sverige

Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5 SE-974 37 Luleå Sverige

Tillverkarens namn

Nordkalk Oy Ab

Tillverkarens adress

Skräbbölevägen 18 21600 Pargas Finland

Tillverkningsställe(n)

Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi Fi-57100 Savonlinna Finland

Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7 Fi-08100 Lohja Finland

Tillverkarens namn

Singleton Birch

Tillverkarens adress

Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N Lincolnshire Storbritannien

Tillverkningsställe(n)

Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N Lincolnshire Storbritannien

Tillverkarens namn

SMA Mineral AB

Tillverkarens adress

- SE-682 27 Filipstad Sverige

Tillverkningsställe(n)

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

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

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

SSAB Industriområde, Kalkverket SE-613 80 Oxelösund Sverige

Mo Industripark, Verkstedsøypa NO-8626 Mo i Rana Norge

Tillverkarens namn

SMA Mineral Burgas Var LTD

Tillverkarens adress

dis. Pobeda, Chataldzha str. No52 8002 Burgas Bulgarien

Tillverkningsställe(n)

dis. Pobeda, Chataldzha str. No52 8002 Burgas Bulgarien

Tillverkarens namn

SMA Mineral Oy

Tillverkarens adress

- 95450 Torino Finland

Tillverkningsställe(n)

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

Tillverkarens namn

Tarmac, Lime and Powders

Tillverkarens adress

Tunstead House, Wormhill, Buxton SK17 8TG Derbyshire Storbritannien

Tillverkningsställe(n)

Tunstead House, Wormhill, Buxton SK17 8TG Derbyshire Storbritannien

Tillverkarens namn

Unicalce S.p.A

Tillverkarens adress

Via Tonio da Belleo, 30 I-23900 Lecco (LC) Italien

Tillverkningsställe(n)

Via Ponti, 18 I-24012 Val Brembilla (BG) Italien

Via Lisso, 12 I-24010 Sedrina (BG) Italien

Strada Amerina Località S.Pellegrino I-05035 Narni (TR) Italien

Via Di S.Vincenzo 21 I-57021 Campiglia Marittima (LI) Italien

S.S.Appia km 134 I-04020 Itri (LT) Italien

Contrada Lupini – C.P.33 I-74019 Palagiano (TA) Italien

Tillverkarens namn

Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH

Tillverkarens adress

Wietersdorf 1 9373 Klein St. Paul Österrike

Tillverkningsställe(n)

Alois-Kern-Straße 1 8120 Peggau Österrike

Tillverkarens namn

Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.

Tillverkarens adress

ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski Polen

Tillverkningsställe(n)

ul. Fabryczna 22 47-316 Góraźdże Polen

ul. Bolesława Chrobrego 77B 59-550 Wojcieszów Polen

Tillverkarens namn

Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG

Tillverkarens adress

Hauptstrasse 50 36137 Grossenlueder-Mues Tyskland

Tillverkningsställe(n)

Georg-Otterbein-Strasse 123 36137 Grossenlueder-Mues Tyskland

Tillverkarens namn	SMA Mineral AS
Tillverkarens adress	Postbox 500 NO-8601 Mo I Rana Norge
Tillverkningsställe(n)	Mo Industripark, Verkstedesøypa NO-8626 Mo i Rana Norge

1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Cal Industrial SL
Tillverkarens adress	Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Spanien
Tillverkningsställe(n)	Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Spanien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Calera de Alzo, S. L.
Tillverkarens adress	20.268, Egileor auzoa 101 Altzo (Guipúzcoa) Spanien
Tillverkningsställe(n)	Egileor auzoa 101 Altzo (Guipúzcoa) Spanien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Caleras de San Cucao, S.A.
Tillverkarens adress	Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spanien
Tillverkningsställe(n)	Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spanien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Cales Pascual S.L.
Tillverkarens adress	C/ Cura Bau, 15. 46112 Valencia Spanien
Tillverkningsställe(n)	Ctra. Valencia-Ademuz, , KM 9.3. - Paterna Spanien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	CalGov
Tillverkarens adress	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spanien
Tillverkningsställe(n)	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa, Spanien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Carmeuse Chaux
Tillverkarens adress	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrike
Tillverkningsställe(n)	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrike

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Tillverkarens adress	Mokrá 359 664 04 Mokrá Tjeckien
Tillverkningsställe(n)	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359 664 04 Mokrá Tjeckien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Carmeuse Holding Srl
Tillverkarens adress	Str.Carierei Nr.127A 500047 Brasov Rumänien
Tillverkningsställe(n)	Str Principala 1 337457 Com. Soimus Rumänien
	Valea Mare Pravat 117805 Campulung Rumänien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Carmeuse Hungaria kft
Tillverkarens adress	HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungern
Tillverkningsställe(n)	HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungern

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Carmeuse Nederland BV
Tillverkarens adress	Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederländerna
Tillverkningsställe(n)	Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederländerna

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Carmeuse SA
Tillverkarens adress	Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgien
Tillverkningsställe(n)	Rue du Val Notre Dame 300 4520 Moha Belgien
	Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Carmeuse Slovakia s.r.o
Tillverkarens adress	Slavec 049 11 Slavec Slovakien
Tillverkningsställe(n)	závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Slovakien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Tillverkarens adress	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrike
Tillverkningsställe(n)	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrike

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Carrières et fours à chaux de Dugny
Tillverkarens adress	B.P.1 55 100 DugnysurMeuse Frankrike
Tillverkningsställe(n)	B.P.1 55 100 DugnysurMeuse Frankrike

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Tillverkarens adress	CL Argüelles 25. 33003 Oviedo, Asturias Spanien
Tillverkningsställe(n)	CL Tino Casal, s/n. 33910 Tudela Veguín, Asturias Spanien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Chaux de Boran
Tillverkarens adress	Route de Boran 60 640 PrécysurOise Frankrike
Tillverkningsställe(n)	Route de Boran 60 640 PrécysurOise Frankrike

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Chaux de Bretagne
Tillverkarens adress	- 53 600 Evron Frankrike
Tillverkningsställe(n)	- 53 600 Evron Frankrike

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Chaux de la Tour
Tillverkarens adress	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrike
Tillverkningsställe(n)	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrike

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Clogrennane Lime LTD
Tillverkarens adress	Clogrennane R93 EV26 Carlow Irland
Tillverkningsställe(n)	Clogrennane R93 EV26 Carlow Irland

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Dumont-Wautier
Tillverkarens adress	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgien
Tillverkningsställe(n)	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Etablissement Leon Lhoist
Tillverkarens adress	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgien
Tillverkningsställe(n)	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Européenne des Chaux et Liants
Tillverkarens adress	2745 route du Bugey, CS22015 38307 Bourgoin-Jallieu Frankrike
Tillverkningsställe(n)	Usine de Duin 38460 TREPT Frankrike

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Lhoist France Ouest
Tillverkarens adress	15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Tjeckien
Tillverkningsställe(n)	15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Tjeckien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Lusical
Tillverkarens adress	Valverde 2025201 Alcanede Portugal
Tillverkningsställe(n)	Valverde 2025201 Alcanede Portugal

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Nordkalk AB
Tillverkarens adress	Box 901 SE-731 29 Köping Sverige
Tillverkningsställe(n)	Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22 SE-731 36 Köping Sverige
	Nordkalk AB, Landskrona, Verkstadsgatan SE-261 35 Landskrona Sverige
	Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5 SE-974 37 Luleå Sverige

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Nordkalk Oy Ab
Tillverkarens adress	Skräbbölevägen 18 21600 Pargas Finland
Tillverkningsställe(n)	Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi Fi-57100 Savonlinna Finland
	Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7 Fi-08100 Lohja Finland

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Singleton Birch
Tillverkarens adress	Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N.Lincolnshire Storbritannien
Tillverkningsställe(n)	Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N.Lincolnshire Storbritannien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	SMA Mineral AB
Tillverkarens adress	- SE-682 27 Filipstad Sverige
Tillverkningsställe(n)	Luleå Lime Plant, C/O SSAB Europe SE-971 88 Luleå Sverige
	Boda Lime Plant, Kärvsåsen Kalkverksvägen 15 SE-795 96 Boda kyrkby Sverige
	Rättvik lime plant, Kalkvagen 7 SE-795 32 RÄTTVIK Sverige
	SSAB Industriområde, Kalkverket SE-613 80 Oxelösund Sverige
	Mo Industripark, Verkstedsøypa NO-8626 Mo i Rana Norge

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	SMA Mineral Burgas Var LTD
Tillverkarens adress	Chataldzha str. No52 8002 Burgas, dis. Pobeda Bulgarien
Tillverkningsställe(n)	Chataldzha str. No52 8002 Burgas, dis. Pobeda Bulgarien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	SMA Mineral Oy
Tillverkarens adress	- 95450 Torino Finland
Tillverkningsställe(n)	SMA Mineral Oy, Röyttä Lime Plant, Selleenkatu 281 95450 Torino Finland

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Unicalce S.p.A
Tillverkarens adress	Via Tonio da Belleo, 30 I-23900 Lecco (LC) Italien
Tillverkningsställe(n)	Via Ponti, 18 I-24012 Val Brembilla (BG) Italien
	Via Lisso, 12 I-24010 Sedrina (BG) Italien
	Strada Amerina Località S.Pellegrino I-05035 Narni (TR) Italien
	Via Di S.Vincenzo 21 I-57021 Campiglia Marittima (LI) Italien
	S.S.Appia km 134 I-04020 Itri (LT) Italien
	Contrada Lupini – C.P.33 I-74019 Palagiano (TA) Italien

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Wiietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Tillverkarens adress	Wiietersdorf 1 9373 Klein St. Paul Österrike
Tillverkningsställe(n)	Alois-Kern-Straße 1 8120 Peggau Österrike

Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Tillverkarens adress	ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski Polen
Tillverkningsställe(n)	ul. Fabryczna 22 47-316 Góraźdże Polen
	ul. Bolesława Chrobrego 77B 59-550 Wojcieszów Polen
Verksamt ämne	1255 - Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk
Tillverkarens namn	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Tillverkarens adress	Hauptstrasse 50 36137 Grossenlueder-Mues Tyskland
Tillverkningsställe(n)	Georg-Otterbein-Strasse 123 36137 Grossenlueder-Mues, Tyskland

2. Produktens sammansättning och formulering

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Kalciumdihydroxid/kalciumhydroxid/släckt kalk		Verksamt ämne	1305-62-0	215-137-3	100

2.2. Typ av formulering

DP - Dammande pulver, WP - Vätbart pulver (enbart för användning vid desinfektion av utrymmen för djur, kalktvätt av väggar)
--

3. Faro- och skyddsangivelser

Faroangivelse	Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador.
----------------------	--

Skyddsangivelse

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Undvik att inandas damm.

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd och ansiktsskydd.

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

Särskild behandling (se Instruktioner på etiketten).

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Ta av nedstänkta kläder. Och tvätta dem innan de används igen.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

Förvaras inlåst.

behållaren lämnas till i enlighet med lokala föreskrifter.

4. Godkänd användning

4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Desinfektion av avloppsslam

Produkttyp

PT 02 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier
Svenskt namn: Bakterier
Utvecklingsstadium: -

Vetenskapligt namn: Endoparasiter
Svenskt namn: Helmintägg
Utvecklingsstadium: -

Användningsområde	Inomhus
Appliceringsmetod	Metod: Automatisk direktapplikering Detaljerad beskrivning: Produkten doseras i avloppsslammet och blandas med hjälp av en blandare. Den torra produkten blandas med avloppsslammet i en öppen blandare. Produkten ska appliceras med helautomatiska processer.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: 0,2 – 2 kg produkt / kg torrsvikt av substrat; typisk torrsbstanshalt - 12-25 % i avloppsslam. Appliceringsmängden måste vara tillräcklig för att bibehålla ett pH > 12 under kontakttiden. Spädning (%): - Bruksfärdig produkt Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: Kontaktid: 24 timmar till 90 dagar för endoparasiter (helmintägg) - den specifika kontakttiden beror på flera parametrar (t.ex. temperatur, innehåll av torrsbstans, etc.). Preliminära laborietester måste utföras för att garantera effektivitet.
Användarkategori(er)	Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Bulkpulver Stora påsar eller säckar (med ett inre skikt av polypropen (PP) eller polyeten (PE)): 500 - 1000 kg

4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

- Dosen måste vara tillräcklig för att bibehålla ett pH > 12 under kontakttiden.
 - Appliceringshastighet: 0,2 – 2 kg produkt / kg torrsvikt av substrat; typisk torrsbstanshalt - 12-25% i avloppsslam.
 Förhållanden kan variera mellan applikationer och reningsverkskonstruktioner. Användaren bör säkerställa att behandlingen är effektiv genom preliminära laborietester som garanterar effekt enligt den lagstiftning som gäller i varje enskilt fall.

4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Påfyllning av produkten till behandlingsenheten och appliceringen måste ske helt automatiskt. Påfyllning till behandlingsenheten och bortskaffandet av tomma påsar och säckar måste utföras med hjälp av en teleskopplastare (inklusive en stängd hytt).
 - Under påfyllning av produkten och vid bortskaffande av tomma påsar, bär:

- andningsskydd med minst en skyddsfaktor 40 (lufttät ansiktsmask som täcker ögon, näsa, mun och haka enligt europeisk standard (EN) 149 med ett P3-filter eller motsvarande) ;
- kemikalieresistenta handskar klassificerade enligt EN 374 eller motsvarande (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
- skyddsoverall i enlighet med EN 13982 eller motsvarande (overallsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i

produktinformationen).

- Under behandlingen av avloppsslam rekommenderas användning av andningsapparat (luftmatad eller gastub), specifik för ammoniakgas i enlighet med EN 14387 eller motsvarande, eftersom samlade hanteringsåtgärder saknas för att uppskatta och förhindra en exponering som är större än 14 mg/m³ (EU:s yrkeshygieniska gränsvärde (OEL) för ammoniak).
- Vid manuell hantering av behandlat avloppsslam skall skyddshandskar enligt EN 374 eller motsvarande samt skyddsoverall enligt EN 14126 eller motsvarande användas som skydd mot avloppsslammets inneboende egenskaper.
- Bestämmelserna om personlig skyddsutrustning påverkar inte tillämpningen av rådets direktiv 98/24/EG och annan unionslagstiftning inom området hälsa och säkerhet på arbetsplatsen .
- Se avsnitt 6 för de fullständiga rubrikerna för EN-standarderna och lagstiftningen
- Rengöring av behandlingsenheten måste undvikas eller utföras med en automatiserad process utan exponering av yrkesmannen.

4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.2 Bruksanvisning

Användning 2 - Desinfektion av gödsel

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier
Svenskt namn: Bakterier
Utvecklingsstadium: -

Vetenskapligt namn: Virus
Svenskt namn: Virus
Utvecklingsstadium: -

Vetenskapligt namn: Endoparasiter
Svenskt namn: Helmintägg
Utvecklingsstadium: -

Användningsområde

Appliceringsmetod	<p>Inomhus</p> <p>Metod: Automatisk direktapplicering Detaljerad beskrivning:</p> <p>Produkten blandas med gödseln. Produkten doseras till gödseln och blandas med hjälp av en blandare. Produkten ska appliceras med helautomatiska processer.</p>
Appliceringshastighet och frekvens	<p>Dosering: - Spädning (%): - Bruksfärdig produkt Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:</p> <p>Appliceringsmängden måste vara tillräcklig för att bibehålla ett pH > 12 under kontakttiden. Kontakttid: 72 timmar till 90 dagar för endoparasiter (helmintägg) - den specifika kontakttiden beror på flera parametrar (t.ex. temperatur, innehåll av torrsbstans, etc.). Preliminära laborietester måste utföras för att garantera effektivitet.</p>
Användarkategori(er)	<p>Yrkesmässig användare</p>
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	<p>Bulkpulver Stora påsar eller säckar (med ett inre skikt av PP eller PE): 500 - 1000 kg</p>

4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

- Dosen måste vara tillräcklig för att bibehålla ett pH > 12 under kontakttiden.
- Applicera inte mer än 100 kg produkt/m³ gödsel
- Efter den kontaktid som krävs, avlägsna den behandlade gödseln från utrymmet för djur. Användning av den behandlade gödseln enligt lokal lagstiftning.

4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Påfyllning av produkten till behandlingsenheten och appliceringen måste ske helt automatiskt.
- Påfyllning till behandlingsenheten och bortskaffandet av tomma påsar och säckar måste utföras med hjälp av en teleskopplastare (inklusive en stängd hytt).
- Under påfyllning av produkten och bortskaffandet av tomma påsar, bär:
 - kemikalieresistenta handskar i enlighet med EN 374 eller motsvarande (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;

- en skyddsoverall i enlighet med EN 13982 eller motsvarande (overallsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
 - andningskydd med minst en skyddsfaktor 40 (lufttät ansiktsmask som täcker ögon, näsa, mun och haka enligt EN 149 med P3-filter eller motsvarande).
- Under behandlingen av gödsel rekommenderas användning av andningsapparat (luftmatad eller gastub), specifik för ammoniakgas i enlighet med EN 14387 eller motsvarande, eftersom samlade hanteringsåtgärder saknas för att uppskatta och förhindra en exponering som är större än 14 mg/m³ (EU:s yrkeshygieniska gränsvärde (OEL) för ammoniak).
- Vid manuell hantering av behandlat gödsel skall skyddshandskar enligt EN 374 eller motsvarande samt skyddsoverall enligt EN 14126 eller motsvarande användas som skydd mot avloppsslammets inneboende egenskaper.
- Bestämmelserna om personlig skyddsutrustning påverkar inte tillämpningen av rådets direktiv 98/24/EG och annan unionslagstiftning på området hälsa och säkerhet i arbetet.
- Se avsnitt 6 för de fullständiga rubrikerna för EN-standarderna och lagstiftningen.
- Rengöring av behandlingsenheten måste undvikas eller utföras med en automatiserad process utan exponering av yrkesmannen.
- Applicera inte produkten om utsläpp från utrymmen för djur eller lagringsutrymmen för gödsel kan leda till ett avloppsreningsverk eller direkt till ytvatten.

4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.3 Bruksanvisning

Användning 3 - Desinfektion av golvytor inomhus i utrymmen och transporter för djur

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier
Svenskt namn: Bakterier
Utvecklingsstadium: -

Vetenskapligt namn: Jäst
Svenskt namn: Jäst
Utvecklingsstadium: -

Vetenskapligt namn: Svampar
Svenskt namn: Svampar
Utvecklingsstadium: -

	Vetenskapligt namn: Virus Svenskt namn: Virus Utvecklingsstadium: -
Användningsområde	Inomhus
Appliceringsmetod	Metod: Direkt applicering Detaljerad beskrivning: Produkten sprids direkt på golven i utrymmen för djur med hjälp av manuella eller automatiserade tekniker. Manuell spridning med spade eller halvautomatisk spridare med låg slagkraft.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: 800 g produkt/m ² Spädning (%): - Bruksfärdig produkt Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: Frekvens i djurhållningslokaler: före varje produktionscykel. Frekvens i djurtransporter: efter varje djurtransport. Kontaktid: 48 timmar
Användarkategori(er)	Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Bulkpulver Stora påsar eller säckar (med inre skikt av PP eller PE): 500 - 1000 kg Papperssäckar (med inre skikt av PP eller PE): 25 kg

4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Produkten sprids direkt på golven i utrymmen för djur och i djurtransporter, med hjälp av manuella eller automatiserade tekniker. Manuell spridning med spade eller halvautomatisk spridare med låg slagkraft.

A. På betonggolv

1. Tvätta ytan med rinnande vatten;
2. Strö 800 g produkt / m² för att täcka den fuktiga marken och tillsätt 0,9 liter / m² vatten;
3. Låt verka i minst 48 timmar;
4. Efter behandlingen, avlägsna kalken genom att borsta.

B. På jordgolv

1. Borsta och blöt ytan;

2. Strö 800 g produkt / m² på den fuktiga marken och tillsätt 0,9 liter / m² vatten;
3. Låt verka i minst 48 timmar.
4. Efter behandlingen, avlägsna kalken genom att borsta.

4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Under påfyllning och applicering av produkten och vid bortskaffandet av tomma påsar och säckar, bär:
 - andningsskydd med minst en skyddsfaktor 40 (lufttät ansiktsmask som täcker ögon, näsa, mun och haka enligt EN 149 med P3-filter eller motsvarande);
 - kemikalieresistenta handskar i enlighet med EN 374 eller motsvarande (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
 - skyddsoverall i enlighet med EN 13982 eller motsvarande (overallsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).
 - Vid användning av stora säckar (500-1000 kg) måste påfyllning av produkten och bortskaffandet av tomma säckar utföras helt automatiskt med hjälp av en teleskopplastare (inklusive en stängd hytt).
 - Vid påfyllning från små påsar (25 kg), töm påsen noggrant för att minimera kvarvarande pulver.
 - Vid bortskaffning av små tomma påsar, fukta påsen och vik den försiktigt för att undvika spill.

 - Vid bortskaffning av produkten efter applicering, bär:
 - andningsskydd med minst en skyddsfaktor 40 (lufttät ansiktsmask som täcker ögon, näsa, mun och haka enligt EN 149 med P3-filter eller motsvarande);
 - kemikalieresistenta handskar i enlighet med EN 374 eller motsvarande (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
 - skyddsoverall i enlighet med EN 13982 eller motsvarande (overallsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).
- Bestämmelserna om personlig skyddsutrustning påverkar inte tillämpningen av rådets direktiv 98/24/EG och annan unionslagstiftning på området hälsa och säkerhet i arbetet.
- Se avsnitt 6 för de fullständiga rubrikerna för EN-standarderna och lagstiftningen.
 - Djur får inte vara närvarande under hela behandlingen.
 - Ta bort rester av produkten på marken genom att sopa noggrant innan återinträde av djuren.
 - Foder och dricksvatten måste noggrant täckas över eller avlägsnas under appliceringen av produkten.
 - Applicera inte produkten om utsläpp från utrymmen för djur, lagringsutrymmen för gödsel eller desinfektionsområden för djurtransporter kan leda till ett avloppsreningsverk eller direkt till ytvatten.

4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

Efter behandlingen, avlägsna kalken genom att borsta. Samla upp det torra avfallet och återvinn som kalkningsmaterial för jordbruk eller bortskaffa det torra avfallet enligt lokala regler.
Endast för djurtransport: efter borstning och den kontaktid som krävs, skölj och rengör fordonet.

4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.4 Bruksanvisning

Användning 4 - Desinfektion av utrymmen för djur; kalktvätt av väggar

Produkttyp	PT 03 - Veterinärhygien
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	-
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: Bakterier Svenskt namn: Bakterier Utvecklingsstadium: - Veterenskapligt namn: Jäst Svenskt namn: Jäst Utvecklingsstadium: - Veterenskapligt namn: Svampar Svenskt namn: Svampar Utvecklingsstadium: - Veterenskapligt namn: Virus Svenskt namn: Virus Utvecklingsstadium: -
Användningsområde	Inomhus
Appliceringsmetod	Metod: Applicera direkt med en borste Detaljerad beskrivning: -
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: 800 g produkt/m ² Spädning (%): - Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: Produkten löses i vatten (50 % w/v) innan den appliceras genom att borstas på väggarna. Kontaktid: 48 timmar Frekvens: före varje produktionscykel

Användarkategori(er)

Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Bulkpulver
Stora påsar eller säckar (med ett inre skikt av PP eller PE): 500 - 1000 kg

4.4.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

För ett lager:

Appliceringsmetod för 150 till 200 m² vägg (beroende på väggens porositet):

1. Rengör ytan med rinnande vatten innan produkten appliceras.
2. Tillsätt 25 kg produkt i 50 liter vatten;
3. Låt blandningen vila i 12 timmar;
4. Blanda den resulterande blandningen och borsta på väggen;
5. Låt verka i minst 48 timmar

Appliceringsmängden är 125-167 g produkt/m² för ett enkelt lager. En slutlig appliceringsmängd på 800 g produkt/m² krävs, därför bör 5-7 skikt appliceras, beroende på väggens porositet.

Rör om före och under applicering.

Produkten måste först helt automatiskt överföras till en tank med medelstor volym. Därefter fylls produkten manuellt från den medelstora tanken till en hink.

4.4.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Vid påfyllning av produkten och bortskaffning av tomma påsar och säckar, bär:

- kemikalieresistenta handskar i enlighet med EN 374 eller motsvarande (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
- skyddsoverall i enlighet med EN 13982 (overallsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
- andningsskydd med minst en skyddsfaktor 40 (lufttät ansiktsmask som täcker ögon, näsa, mun och haka enligt EN 149 med P3-filter eller motsvarande).

- Vid applicering av produkten på väggarna, bär:

- kemikalieresistenta handskar i enlighet med EN 374 (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
- skyddsoverall i enlighet med EN 13034 (overallsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
- andningsskydd med minst en skyddsfaktor 40 (lufttät ansiktsmask som täcker ögon, näsa, mun och haka enligt EN 149 med P1-filter eller motsvarande).

- Bestämmelserna om personlig skyddsutrustning påverkar inte tillämpningen av rådets direktiv 98/24/EG och annan unionslagstiftning på området för hälsa och säkerhet i arbetet.

- Se avsnitt 6 för de fullständiga rubrikerna för EN-standarderna och lagstiftningen.

- Påfyllning av produkten och bortskaffande av tomma påsar och säckar måste utföras helt automatiskt med hjälp av en teleskopplastare (inklusive en stängd hytt).

- Minimera stänk och spill under applicering.

- Låt inte obehöriga (inklusive arbetskollegor och barn) röra vid behandlade ytor förrän de är helt torra.

- Applicera inte produkten om utsläpp från utrymmen för djur eller lagringsutrymmen för gödsel kan leda till ett avloppsreningsverk

eller direkt till ytvatten.

- Djur får inte vara närvarande under hela behandlingen.
- Tillåt inte återinträde av djur innan ytorna har torkat helt.
- Foder och dricksvatten måste noggrant täckas över eller avlägsnas under applicering av produkten.

4.4.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.4.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.4.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.5 Bruksanvisning

Användning 5 - Desinfektion av golv i djurhågn utomhus

Produkttyp

PT 03 - Veterinärhygien

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

-

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Bakterier
Svenskt namn: Bakterier
Utvecklingsstadium: -

Vetenskapligt namn: Jäst
Svenskt namn: Jäst
Utvecklingsstadium: -

Vetenskapligt namn: Svampar
Svenskt namn: Svampar
Utvecklingsstadium: -

Vetenskapligt namn: Virus
Svenskt namn: Virus
Utvecklingsstadium: -

Användningsområde

Utomhus

Appliceringsmetod

Metod: Direkt applicering
Detaljerad beskrivning:

Produkten sprids direkt på ytorna (golven) av djurhågn med hjälp av manuella eller automatiserade tekniker. Manuell spridning med spade eller halvautomatisk spridare med låg slagkraft.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: 800 g produkt/m²
Spädning (%): - Bruksfärdig produkt
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Kontaktid 48 timmar
Frekvens: max två appliceringar per år.

Användarkategori(er)

Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Bulkpulver
Stora påsar eller säckar (med inre skikt av PP eller PE): 500 - 1000 kg
Papperssäckar (med inre skikt av PP eller PE): 25 kg

4.5.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

- Borsta och blöt golvet innan du applicerar produkten.
- I början av en produktionscykel, sprid 800 g / m² av produkten på marken och tillsätt sedan 0,9 liter vatten / m².
- Låt verka i minst 48 timmar innan återinträde av djur till det behandlade området.
- För utomhusbruk av produkten, applicera inte vid vind eller regn.

4.5.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Vid påfyllning och applicering av produkten och vid bortskaffandet av tomma påsar och säckar, bär:
 - andningsskydd med minst en skyddsfaktor 40 (lufttät ansiktsmask som täcker ögon, näsa, mun och haka enligt NF EN 149 med P3-filter eller motsvarande) ;
 - kemikalieresistenta handskar i enlighet med EN 374 eller motsvarande (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
 - skyddsoverall i enlighet med EN 13982 (overallsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).
- Vid användning av stora säckar (500-1000 kg) måste påfyllning av produkten och bortskaffning av tomma säckar utföras helt automatiskt med hjälp av en teleskopplastare (inklusive en stängd hytt).
- Vid påfyllning från små påsar (25 kg), töm påsarna noggrant för att minimera kvarvarande pulver.
- Vid bortskaffning av små tomma påsar, fukta påsen och vik den försiktigt för att undvika spill.
- Vid bortskaffning av produkten efter appliceringen, bär:
 - andningsskydd med minst en skyddsfaktor 40 (lufttät ansiktsmask som täcker ögon, näsa, mun och haka enligt NF EN 149 med P3-filter eller motsvarande) ;
 - kemikalieresistenta handskar i enlighet med EN 374 eller motsvarande (handskmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) ;
 - skyddsoverall i enlighet med EN 13982 (overallsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).
- Bestämmelserna om personlig skyddsutrustning påverkar inte tillämpningen av rådets direktiv 98/24/EG och annan unionslagstiftning på området hälsa och säkerhet i arbetet.
- Se avsnitt 6 för de fullständiga rubrikerna för EN-standarderna och lagstiftningen.
- Överskrid inte två appliceringar per år.
- Djur får inte vara närvarande under hela behandlingen.
- Ta bort rester av produkten på marken genom att borsta noggrant innan återinträde av djur.
- Foder och dricksvatten måste noggrant täckas över eller avlägsnas under appliceringen av produkten.

4.5.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.5.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

- Efter behandlingen, avlägsna kalken genom att borsta. Samla upp det torra avfallet och återvinn som kalkningsmaterial för jordbruk eller bortskaffa det torra avfallet enligt lokala regler.

4.5.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

5. Allmänna villkor för användning

5.1. Bruksanvisning

- Följ bruksanvisningen.
- Respektera villkoren för produktens användning.
- Använd den hygienplan som finns på plats för att säkerställa att den nödvändiga effektivitetsnivån uppnås.
- För utomhusbruk av produkten, applicera inte vid vind eller regn.

5.2. Riskbegränsande åtgärder

- Låt inte obehöriga (inklusive arbetskamrater och barn) och husdjur beträda behandlingsområdet under hela behandlingstiden (inklusive vid påfyllning och applicering av produkten, bortskaffning av tomma påsar och säckar, under överenskommen kontakttid och efterföljande bortskaffning av produkten och dess rester från marken).
- Använd endast i ett väl ventilerat utrymme.

5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

- VID INANDNING: Frisk luft. Låt personen vila i en bekväm ställning som underlättar andningen.
Vid symtom: Ring 112.
Om inga symtom: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.
- VID FÖRTÄRING: Skölj omedelbart munnen. Ge dryck, om exponerad person kan svälja. Framkalla INTE kräkning. Ring 112.
- VID HUDKONTAKT: Skölj omedelbart huden med mycket vatten. Ta därefter av nedstänkta kläder och tvätta dem innan användning. Fortsätt att tvätta huden med vatten i 15 minuter. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.
- VID KONTAKT MED ÖGON: Spola omedelbart med vatten i några minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt att spola i minst 15 minuter. Ring 112.
Information till läkare/sjukvård:
Ögonen ska spolas upprepat under transport till läkare efter exponering för alkaliska ämnen (pH>11), aminer och vissa syror som myrsyra, propionsyra och ättiksyra

5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

- Släpp inte ut oanvänd produkt på marken, i vattendrag, i rör (t.ex. handfat, toaletter) eller i avloppet.
- Bortskaffa oanvänd produkt, dess förpackning och allt annat avfall i enlighet med lokala bestämmelser.

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

- Förvara inte vid en temperatur över 30°C.

- Skydda mot fukt.

- Hållbarhet: 15 månader.

6. Övrig information

Fullständiga titlar på EN-standarder och lagstiftning som hänvisas till i avsnitt 4.1.2 - 4.5.2:

EN 149 - Andningsskydd - Filtreerande halvmasker för att skydda mot partiklar - Krav, testning, märkning;

EN 374 - EN ISO 374-1: 2018: Skyddshandskar mot farliga kemikalier och mikroorganismer. Del 1: terminologi och prestandakrav för kemiska risker;

EN 13982 - Skyddskläder för användning mot fasta partiklar - Del 1: Prestandakrav för kemiska skyddskläder som ger skydd åt hela kroppen mot luftburna fasta partiklar;

EN 14387 - EN 14387:2021: Andningsskydd - Gasfilter och kombinerade filter - Krav, testning, märkning;

EN 14126 - BS EN 14126: 2003 - Skyddskläder. Prestandakrav och testmetoder för skyddskläder mot smittämnen ;

Rådets direktiv 98/24/EG av den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker i samband med kemiska agenser i arbetet (fjortonde särdirektivet i den mening som avses i artikel 16.1 i direktiv 89/391/EEG) (EGT L 131, 5.5.1998, s. 11.