

**NO**

***VEDLEGG***

**PREPARATOMTALE FOR ET BIOCIDPRODUKT**

EuLA hydra-lime 23

**Produkttype(r)**

PT02: Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er beregnet på bruk direkte på mennesker eller dyr

PT03: Dyrehygiene

**Godkjenningsnummer:** EU-0028954-0000

**R4BP-ressursnummer:** NO-0032235-0000

---

1. ADMINISTRATIVE OPPLYSNINGER .....	3
1.1. Produktets handelsnavn .....	3
1.2. Innehaver av godkjenning .....	3
1.3. Produsent(er) av produktet .....	3
1.4. Produsent(er) av virkestoffet eller virkestoffene .....	9
2. PRODUKTSAMMENSETNING .....	18
2.1. Kvalitative og kvantitative opplysninger om produktets sammensetning .....	18
2.2. Type(r) sammensetning .....	18
3. FARE- OG SIKKERHETSSETNINGER .....	19
4. GODKJENT(E) BRUKSOMRÅDE(R) .....	20
4.1. Bruksbeskrivelse .....	20
4.2. Bruksbeskrivelse .....	21
4.3. Bruksbeskrivelse .....	23
4.4. Bruksbeskrivelse .....	25
4.5. Bruksbeskrivelse .....	27
5. GENERELL BRUKSANVISNING .....	30
5.1. Bruksanvisning .....	30
5.2. Risikoreducerende tiltak .....	30
5.3. Opplysninger om sannsynlige direkte og indirekte skadevirkninger og førstehjelpstiltak og nødtiltak for å verne miljøet, .....	30
5.4. Instruksjoner for sikker disponering av produktet og dets emballasje .....	30
5.5. Lagringsforhold og holdbarhet for produktet under normale lagringsforhold .....	30
6. ANDRE OPPLYSNINGER .....	31

## 1. ADMINISTRATIVE OPPLYSNINGER

### 1.1. Produktets handelsnavn

Handelsnavn	EuLA hydra-lime 23
-------------	--------------------

### 1.2. Innehaver av godkjenning

Navn og adresse til innehaver av godkjenningen	Navn	European Lime Association aisbl
	Adresse	c/o IMA-Europe aisbl, Rue des Deux Eglises 26 box 2 B-1000 Brussels Belgia
Godkjenningsnummer		EU-0028954-0000
<i>R4BP-ressursnummer</i>		NO-0032235-0000
Dato for godkjenningen		25/12/2023
Utløpsdato for godkjenningen		30/11/2033

### 1.3. Produsent(er) av produktet

Produsentens navn	Cal Industrial SL
Produsentens adresse	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Spania
Plassering av produksjonsanlegg	Cal Industrial SL site 1 Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Spania

Produsentens navn	Calera de Alzo, S. L.
Produsentens adresse	Postal number: 20.268, Egileor auzoa, 101 - Altzo (Guipúzcoa) Spania
Plassering av produksjonsanlegg	Calera de Alzo, S. L. site 1 Egileor auzoa, 101 - Altzo (Guipúzcoa) Spania

Produsentens navn	Caleras de San Cucao, S.A.
Produsentens adresse	Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spania
Plassering av produksjonsanlegg	Caleras de San Cucao, S.A. site 1 Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spania

Produsentens navn	Cales Pascual S.L.
Produsentens adresse	C/ Cura Bau, 15. 46112 Valencia Spania
Plassering av produksjonsanlegg	Cales Pascual S.L. site 1 Ctra. Valencia-Ademuz, KM 9.3. Paterna - Valencia Spania

Produsentens navn	CalGov
Produsentens adresse	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spania
Plassering av produksjonsanlegg	CalGov site 1

	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spania
--	---

Produsentens navn	Carmeuse Chaux
Produsentens adresse	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Chaux site 1 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrike

Produsentens navn	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Produsentens adresse	Mokrá 359 664 04 Mokrá Tsjekkia
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Czech Republic s.r.o. site 1 závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359 664 04 Mokrá Tsjekkia

Produsentens navn	Carmeuse Holding Srl
Produsentens adresse	Str.Carierei Nr.127A 500047 Brasov Romania
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Holding Srl site 1 Str Principala 1, 337457 Com. Soimus, Romania. Valea Mare Pravat 117805 Campulung Romania

Produsentens navn	Carmeuse Hungaria kft
Produsentens adresse	HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungarn
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Hungaria kft site 1 HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungarn

Produsentens navn	Carmeuse Nederland BV
Produsentens adresse	Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederland
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Nederland BV site 1 Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederland

Produsentens navn	Carmeuse SA
Produsentens adresse	Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgia
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse SA site 1 Rue du Val Notre Dame 300 4520 Moha Belgia Carmeuse SA site 2 Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgia

Produsentens navn	Carmeuse Slovakia s.r.o.
Produsentens adresse	Slavec 049 11 Slavec Slovakia
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Slovakia s.r.o. site 1

	závod Vápenka Slavec, Slavec 179 049 11 Slavec Slovakia
--	---

Produsentens navn	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Produsentens adresse	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte site 1 Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrike

Produsentens navn	Carrières et fours à chaux de Dugny
Produsentens adresse	B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Carrières et fours à chaux de Dugny site 1 B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Frankrike

Produsentens navn	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Produsentens adresse	CL Argüelles 25 33003 Oviedo, Asturias Spania
Plassering av produksjonsanlegg	Cementos Tudela Veguín, S.A.U. site 1 CL Tino Casal, s/n. 33910 Tudela Veguín, Asturias Spania

Produsentens navn	Chaux de Boran
Produsentens adresse	Route de Boran 60 640 Précy-Sur-Oise Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Chaux de Boran site 1 Route de Boran 60 640 Précy-Sur-Oise Frankrike

Produsentens navn	Chaux de Bretagne
Produsentens adresse	- 53600 Evron Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Chaux de Bretagne site 1 - 53600 Evron Frankrike

Produsentens navn	Chaux de la Tour
Produsentens adresse	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Chaux de la Tour site 1 1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrike

Produsentens navn	Clogrennane Lime LTD
Produsentens adresse	Clogrennane R93 EV26 Carlow Irland
Plassering av produksjonsanlegg	Clogrennane Lime LTD site 1

	Clogrennane R93 EV26 Carlow Irland
--	------------------------------------

Produsentens navn	Dumont-Wautier
Produsentens adresse	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgia
Plassering av produksjonsanlegg	Dumont-Wautier site 1 Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgia

Produsentens navn	Etablissement Leon Lhoist
Produsentens adresse	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgia
Plassering av produksjonsanlegg	Etablissement Leon Lhoist site 1 Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgia

Produsentens navn	Européenne des Chaux et Liants
Produsentens adresse	2745 route du Bugey, CS22015 38307 Bourgoin-Jallieu Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Européenne des Chaux et Liants site 1 Usine de Duin 38460 TREPT Frankrike

Produsentens navn	Lhoist Central Europe / Lhoist Česká republika a Slovensko Vápenka Čertovy schody a.s
Produsentens adresse	Tmaň 200 267 21 Tmaň Tsjekkia
Plassering av produksjonsanlegg	Lhoist Central Europe / Lhoist Česká republika a Slovensko Vápenka Čertovy schody a.s site 1 Tmaň 200 267 21 Tmaň Tsjekkia

Produsentens navn	Lhoist Faxe Kalk A/S
Produsentens adresse	Hovedgaden 13 4654 Faxe Ladeplads Danmark
Plassering av produksjonsanlegg	Lhoist Faxe Kalk A/S site 1 Gl. Strandvej 14 4640 Faxe Danmark

Produsentens navn	Lhoist France Ouest
Produsentens adresse	15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Lhoist France Ouest site 1 15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Frankrike

Produsentens navn	Lusical
Produsentens adresse	Valverde 2025-201 Alcanede Portugal
Plassering av produksjonsanlegg	Lusical site 1

	Valverde 2025-201 Alcanede Portugal
--	-------------------------------------

Produsentens navn	Nordkalk AB
Produsentens adresse	Box 901 SE-731 29 Köping Sverige
Plassering av produksjonsanlegg	Nordkalk AB site 1 Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22 SE-731 36 Köping Sverige Nordkalk AB site 2 Nordkalk AB, Landskrona, Verkstadsgatan SE-261 35 Landskrona Sverige Nordkalk AB site 3 Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5 SE-974 37 Luleå Sverige

Produsentens navn	Nordkalk Oy Ab
Produsentens adresse	Skräbbölevägen 18 21600 Pargas Finland
Plassering av produksjonsanlegg	Nordkalk Oy Ab site 1 Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi Fi-57100 Savonlinna Finland Nordkalk Oy Ab site 2 Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7 Fi-08100 Lohja Finland

Produsentens navn	Singleton Birch
Produsentens adresse	Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N Lincolnshire Storbritannia og Nord-Irland
Plassering av produksjonsanlegg	Singleton Birch site 1 Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N Lincolnshire Storbritannia og Nord-Irland

Produsentens navn	SMA Mineral AB
Produsentens adresse	- SE-682 27 Filipstad Sverige
Plassering av produksjonsanlegg	SMA Mineral AB site 1 Luleå Lime Plant, C/O SSAB Europe SE-971 88 Luleå Sverige SMA Mineral AB site 2 Boda Lime Plant, Kärvsåsen Kalkverksvägen 15 SE-795 96 Boda kyrkby Sverige SMA Mineral AB site 3

	<p>Rättvik lime plant, Kalkvagen 7 SE-795 32 RÄTTVIK Sverige</p> <p>SMA Mineral AB site 4</p> <p>SSAB Industriområde, Kalkverket SE-613 80 Oxelösund Sverige</p> <p>SMA Mineral AB site 5</p> <p>Mo Industripark, Verkstedsøyypa NO-8626 Mo i Rana Norge</p>
--	--

Produsentens navn	SMA Mineral Burgas Var LTD
Produsentens adresse	dis. Pobeda, Chataldza str. No52 8002 Burgas Bulgaria
Plassering av produksjonsanlegg	SMA Mineral Burgas Var LTD site 1  dis. Pobeda, Chataldza str. No52 8002 Burgas Bulgaria

Produsentens navn	SMA Mineral Oy
Produsentens adresse	- 95450 Torino Finland
Plassering av produksjonsanlegg	SMA Mineral Oy site 1  SMA Mineral Oy, Röyttä Lime Plant, Selleenkatu 281 95450 Torino Finland

Produsentens navn	Tarmac, Lime and Powders
Produsentens adresse	Tunstead House, Wormhill, Buxton SK17 8TG Derbyshire Storbritannia og Nord-Irland
Plassering av produksjonsanlegg	Tarmac, Lime and Powders site 1  Tunstead House, Wormhill, Buxton SK17 8TG Derbyshire Storbritannia og Nord-Irland

Produsentens navn	Unicalce S.p.A
Produsentens adresse	Via Tonio da Belledo, 30 I-23900 Lecco (LC) Italia
Plassering av produksjonsanlegg	<p>Unicalce S.p.A site 1</p> <p>Via Ponti, 18 I-24012 Val Brembilla (BG) Italia</p> <p>Unicalce S.p.A site 2</p> <p>Via Lisso, 12 I-24010 Sadrina (BG) Italia</p> <p>Unicalce S.p.A site 3</p> <p>Strada Amerina Località S.Pellegrino I-05035 Narni (TR) Italia</p> <p>Unicalce S.p.A site 4</p>



	<p>Via Di S.Vincenzo 21 I-57021 Campiglia Marittima (LI) Italia</p> <p>Unicalce S.p.A site 5</p> <p>S.S.Appia km 134 I-04020 Itri (LT) Italia</p> <p>Unicalce S.p.A site 6</p> <p>Contrada Lupini – C.P.33 I-74019 Palagiano (TA) Italia</p>
--	--

Produsentens navn	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Produsentens adresse	Wietersdorf 1 9373 Klein St. Paul Østerrike
Plassering av produksjonsanlegg	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH site 1 Alois-Kern-Straße 1 8120 Peggau Østerrike

Produsentens navn	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Produsentens adresse	ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski Polen
Plassering av produksjonsanlegg	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 1 ul. Fabryczna 22 47-316 Góraźdże Polen Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 2 ul. Bolesława Chrobrego 77B 59-550 Wojcieszów Polen

Produsentens navn	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Produsentens adresse	Hauptstrasse 50 36137 Grossenlueder-Mues Tyskland
Plassering av produksjonsanlegg	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG site 1 Georg-Otterbein-Strasse 123 36137 Grossenlueder-Mues Tyskland

Produsentens navn	SMA Mineral AS
Produsentens adresse	Postbox 500 NO-8601 Mo I Rana Norge
Plassering av produksjonsanlegg	SMA Mineral AS site 1 Mo Industripark, Verkstedløypa NO-8626 Mo i Rana Norge

#### 1.4. Produsent(er) av virkestoffet eller virkestoffene

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Cal Industrial SL
Produsentens adresse	Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Spania

Plassering av produksjonsanlegg	Cal Industrial SL site 1 Pedro I 19-21 31 007 Pamplona Spania
---------------------------------	--

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Calera de Alzo, S. L.
Produsentens adresse	20.268, Egileor auzoa 101 Altzo (Guipúzcoa) Spania
Plassering av produksjonsanlegg	Calera de Alzo, S. L. site 1 Egileor auzoa 101 Altzo (Guipúzcoa) Spania

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Caleras de San Cucao, S.A.
Produsentens adresse	Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spania
Plassering av produksjonsanlegg	Caleras de San Cucao, S.A. site 1 Agüera s/n 33425 San Cucao de Llanera Spania

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Cales Pascual S.L.
Produsentens adresse	C/ Cura Bau, 15. 46112 Valencia Spania
Plassering av produksjonsanlegg	Cales Pascual S.L. site 1 Ctra. Valencia-Ademuz, , KM 9.3. - Paterna Spania

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	CalGov
Produsentens adresse	Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa Spania
Plassering av produksjonsanlegg	CalGov site 1 Carretera Fuente, Apartado 2 41 560 Estepa, Spania

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Carmeuse Chaux
Produsentens adresse	215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Chaux site 1 215 route d'Arras 62320 Bois Bernard Frankrike

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
------------	--

Produsentens navn	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Produsentens adresse	Mokrá 359 664 04 Mokrá Tsjekkia
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Czech Republic s.r.o. site 1 závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359 664 04 Mokrá Tsjekkia

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Carmeuse Holding Srl
Produsentens adresse	Str.Carierei Nr.127A 500047 Brasov Romania
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Holding Srl site 1 Str Principala 1 337457 Com. Soimus Romania Carmeuse Holding Srl site 2 Valea Mare Pravat 117805 Campulung Romania

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Carmeuse Hungaria kft
Produsentens adresse	HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungarn
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Hungaria kft site 1 HRSZ 064/1 7827 Beremend Ungarn

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Carmeuse Nederland BV
Produsentens adresse	Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederland
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Nederland BV site 1 Nijverheidsstraat 32 2802 AL Gouda Nederland

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Carmeuse SA
Produsentens adresse	Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgia
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse SA site 1 Rue du Val Notre Dame 300 4520 Moha Belgia Carmeuse SA site 2 Rue du Château 13a 5300 Seilles Belgia

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
------------	--

Produsentens navn	Carmeuse Slovakia s.r.o
Produsentens adresse	Slavec 049 11 Slavec Slovakia
Plassering av produksjonsanlegg	Carmeuse Slovakia s.r.o site 1 závod Vápenka Slavec 179, 04911 Slavec Slovakia

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Produsentens adresse	Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte site 1 Rue du Pra Paris 38 360 Sassenage Frankrike

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Carrières et fours à chaux de Dugny
Produsentens adresse	B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Carrières et fours à chaux de Dugny site 1 B.P.1 55 100 Dugny-sur-Meuse Frankrike

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Produsentens adresse	CL Argüelles 25. 33003 Oviedo, Asturias Spania
Plassering av produksjonsanlegg	Cementos Tudela Veguín, S.A.U. site 1 CL Tino Casal, s/n. 33910 Tudela Veguín, Asturias Spania

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Chaux de Boran
Produsentens adresse	Route de Boran 60 640 Précy-Sur-Oise Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Chaux de Boran site 1 Route de Boran 60 640 Précy-Sur-Oise Frankrike

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Chaux de Bretagne
Produsentens adresse	- 53 600 Evron Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Chaux de Bretagne site 1 - 53 600 Evron Frankrike

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Chaux de la Tour
Produsentens adresse	1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Chaux de la Tour site 1 1 chemin des Chaux de la Tour 13 820 Ensues La Redonne Frankrike

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Clogrennane Lime LTD
Produsentens adresse	Clogrennane R93 EV26 Carlow Irland
Plassering av produksjonsanlegg	Clogrennane Lime LTD site 1 Clogrennane R93 EV26 Carlow Irland

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Dumont-Wautier
Produsentens adresse	Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgia
Plassering av produksjonsanlegg	Dumont-Wautier site 1 Rue la Mallieue, 95 B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Belgia

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Etablissement Leon Lhoist
Produsentens adresse	Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgia
Plassering av produksjonsanlegg	Etablissement Leon Lhoist site 1 Usine de On-Jemelle 6900 Marche-en-Famenne Belgia

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Européenne des Chaux et Liants
Produsentens adresse	2745 route du Bugey, CS22015 38307 Bourgoin-Jallieu Frankrike
Plassering av produksjonsanlegg	Européenne des Chaux et Liants site 1 Usine de Duin 38460 TREPT Frankrike

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Lhoist France Ouest

Produsentens adresse	15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Tsjekkia
Plassering av produksjonsanlegg	Lhoist France Ouest site 1 15 rue Henri Dagallier 38 100 Grenoble Tsjekkia

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Lusical
Produsentens adresse	Valverde 2025-201 Alcanede Portugal
Plassering av produksjonsanlegg	Lusical site 1 Valverde 2025-201 Alcanede Portugal

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Nordkalk AB
Produsentens adresse	Box 901 SE-731 29 Köping Sverige
Plassering av produksjonsanlegg	Nordkalk AB site 1 Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22 SE-731 36 Köping Sverige Nordkalk AB site 2 Nordkalk AB, Landskrona, Verkstadsgatan SE-261 35 Landskrona Sverige Nordkalk AB site 3 Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5 SE-974 37 Luleå Sverige

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Nordkalk Oy Ab
Produsentens adresse	Skräbbölevägen 18 21600 Pargas Finland
Plassering av produksjonsanlegg	Nordkalk Oy Ab site 1 Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi Fi-57100 Savonlinna Finland Nordkalk Oy Ab site 2 Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7 Fi-08100 Lohja Finland

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Singleton Birch
Produsentens adresse	Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N.Lincolnshire Storbritannia og Nord-Irland

Plassering av produksjonsanlegg	Singleton Birch site 1  Melton Ross Quarries, Barnetby DN38 6AE N.Lincolnshire Storbritannia og Nord-Irland
---------------------------------	--

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	SMA Mineral AB
Produsentens adresse	- SE-682 27 Filipstad Sverige
Plassering av produksjonsanlegg	SMA Mineral AB site 1  Luleå Lime Plant, C/O SSAB Europe SE-971 88 Luleå Sverige  SMA Mineral AB site 2  Boda Lime Plant, Kärvsåsen Kalkverksvägen 15 SE-795 96 Boda kyrkby Sverige  SMA Mineral AB site 3  Rättvik lime plant, Kalkvagen 7 SE-795 32 RÄTTVIK Sverige  SMA Mineral AB site 4  SSAB Industriområde, Kalkverket SE-613 80 Oxelösund Sverige  SMA Mineral AB site 5  Mo Industripark, Verkstedstøypa NO-8626 Mo i Rana Norge

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	SMA Mineral Burgas Var LTD
Produsentens adresse	Chataldzha str. No52 8002 Burgas, dis. Pobeda Bulgaria
Plassering av produksjonsanlegg	SMA Mineral Burgas Var LTD site 1  Chataldzha str. No52 8002 Burgas, dis. Pobeda Bulgaria

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	SMA Mineral Oy
Produsentens adresse	- 95450 Torino Finland
Plassering av produksjonsanlegg	SMA Mineral Oy site 1  SMA Mineral Oy, Røyttä Lime Plant, Selleenkatu 281 95450 Torino Finland

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Unicalce S.p.A
Produsentens adresse	Via Tonio da Belledo, 30 I-23900 Lecco (LC) Italia
Plassering av produksjonsanlegg	Unicalce S.p.A site 1 Via Ponti, 18 I-24012 Val Brembilla (BG) Italia Unicalce S.p.A site 2 Via Lisso, 12 I-24010 Sedrina (BG) Italia Unicalce S.p.A site 3 Strada Amerina Località S.Pellegrino I-05035 Narni (TR) Italia Unicalce S.p.A site 4 Via Di S.Vincenzo 21 I-57021 Campiglia Marittima (LI) Italia Unicalce S.p.A site 5 S.S.Appia km 134 I-04020 Itri (LT) Italia Unicalce S.p.A site 6 Contrada Lupini – C.P.33 I-74019 Palagiano (TA) Italia

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Produsentens adresse	Wietersdorf 1 9373 Klein St. Paul Østerrike
Plassering av produksjonsanlegg	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH site 1 Alois-Kern-Straße 1 8120 Peggau Østerrike

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
Produsentens navn	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Produsentens adresse	ul. Wapiennicza 7 46-050 Tarnów Opolski Polen
Plassering av produksjonsanlegg	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 1 ul. Fabryczna 22 47-316 Góraźdże Polen Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A. site 2 ul. Bolesława Chrobrego 77B 59-550 Wojcieszów Polen

Virkestoff	Calcium dihydroxide/calcium hydroxide/caustic lime/hydrated lime/slaked lime
------------	--



---

Produsentens navn	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Produsentens adresse	Hauptstrasse 50 36137 Grossenlueder-Mues Tyskland
Plassering av produksjonsanlegg	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG site 1 Georg-Otterbein-Strasse 123 36137 Grossenlueder-Mues, Tyskland

---

## 2. PRODUKTSAMMENSETNING

### 2.1. Kvalitative og kvantitative opplysninger om produktets sammensetning

Vanlig navn	IUPAC-betegnelse	Funksjon	CAS-nummer	EC-nummer	Innhold (%)
Calcium dihydroxide/ calcium hydroxide/ caustic lime/ hydrated lime/ slaked lime		virkestoff	1305-62-0	215-137-3	100

### 2.2. Type(r) sammensetning

XX Andre: DP - pulver som kan støves ned, og WP - pulver som kan fuktes (kun til bruk ved desinfeksjon av dyrerom, kalkvask av vegger, etc.

### 3. FARE- OG SIKKERHETSSETNINGER

Faresetninger	<p>H315: Irriterer huden.</p> <p>H318: Gir alvorlig øyeskade.</p> <p>H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.</p>
Sikkerhetssetninger	<p>P261: Unngå innånding av støv.</p> <p>P264: Vask hendene grundig etter bruk.</p> <p>P271: Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.</p> <p>P280: Benytt vernehansker, verneklær, vernebriller og ansiktsbeskyttelse.</p> <p>P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.</p> <p>P321: Særlig behandling (se Instruksjoner på etiketten).</p> <p>P333+P313: If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.</p> <p>P362+P364: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.</p> <p>P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.</p> <p>P310: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.</p> <p>P304+P340: VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.</p> <p>P312: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege ved ubehag.</p> <p>P403+P233: Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.</p> <p>P405: Oppbevares innelåst.</p> <p>P501: Innhold leveres til godkjent avfallsmottak..</p>

## 4. GODKJENT(E) BRUKSOMRÅDE(R)

### 4.1. Bruksbeskrivelse

**Table 1. Desinfeksjon av avløpsslam**

Produkttype	PT02: Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er beregnet på bruk direkte på mennesker eller dyr
Dersom relevant, en nøyaktig beskrivelse av godkjent bruk godkjent bruksområde	-
Målorganisme(r) (herunder utviklingsfase)	Vitenskapelig navn: annet: Bakterier Vanlig navn: annet: Bakterier Utviklingsstadium: annet: -  Vitenskapelig navn: annet: Endoparasitter Vanlig navn: annet: Egg av helminter Utviklingsstadium: annet: -
Bruksområde(r)	innendørs bruk
Påføringsmetode(r)	Metode: annet: Automatisk direkte påføring  Detaljert beskrivelse: Produktet doseres i avløpsslammet og blandes ved hjelp av en blender. Det tørre produktet blandes med avløpsslammet i en åpen mikser. Produktet skal lastes via helautomatiske prosesser..
Dosering og påføringsfrekvens	Dosering: 0,2 - 2 kg produkt/kg tørrvekt av substratet; typisk tørrstoffinnhold - 12-25 % i avløpsslam. Påføringsmengden må være tilstrekkelig til å opprettholde en pH > 12 i løpet av kontakttiden.  Fortynning (%): - Bruksklart produkt  Antall og tidspunkt for behandling:  Kontaktid: 24 timer til 90 dager for endoparasitter (helmintegg) - den spesifikke kontakttiden avhenger av flere parametere (f.eks. temperatur, tørrstoffinnhold osv.). Innledende laboratorietester må utføres for å garantere effekten.
Kategori(er) av brukere	yrkesbruker
Pakningsstørrelser og emballasjemateriale	Pulver i bulk Store poser eller sekker (med innerlag av polypropylen (PP) eller polyetylen (PE)): 500 - 1000 kg

#### 4.1.1. Bruksspesifikk bruksanvisning

- Dosen må være tilstrekkelig til å opprettholde en pH > 12 i løpet av kontakttiden.  
- Påføringshastighet: 0,2 - 2 kg produkt/kg tørrvekt av substratet; typisk tørrstoffinnhold - 12-25 % i avløpsslam. Forholdstallene kan variere mellom ulike bruksområder og renseanlegg. Brukeren bør forsikre seg om at behandlingen er effektiv gjennom innledende laboratorietester som garanterer effektivitet i henhold til gjeldende lovgivning.

#### 4.1.2. Bruksspesifikke risikoreducerende tiltak

- Påfylling av produktet i behandlingsenheten og påføringen må skje helautomatisk. Lasting i behandlingsenheten og avhending av tomme poser og sekker må utføres ved hjelp av en teleskoplaster (med lukket førerhus).

- Under lasting av produktet og avhending av tomme poser, bruk :

- åndedrettsvern (RPE) med minst beskyttelsesfaktor (APF) 40 (lufttett ansiktsmaske som dekker øyne, nese, munn og hake i henhold til europeisk standard (EN) 149 med P3-filter eller tilsvarende);
- kjemikaliebestandige hansker klassifisert i henhold til EN 374 eller tilsvarende (hanskematerialet skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);
- Heldekkende verneklær i henhold til EN 13982 eller tilsvarende (materialet i beskyttelsesdrakten skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen).

- Under behandling av avløpslam anbefales det å bruke luftforsynt eller filtrerende RPE som er spesifikk for ammoniakkgass i henhold til EN 14387 eller tilsvarende, hvis det ikke finnes kollektive tiltak for å estimere og forhindre en eksponering som er høyere enn EUs grenseverdi for yrkeseksponering (OEL) på 14 mg/m<sup>3</sup> for denne gassen.

- Ved manuell håndtering av behandlet avløpslam skal det brukes vernehansker i henhold til EN 374 eller tilsvarende og beskyttelsesdrakt i henhold til EN 14126 eller tilsvarende som beskytter mot avløpslammets iboende egenskaper.

- Bestemmelsene om personlig verneutstyr berører ikke anvendelsen av rådsdirektiv 98/24/EF og annen EU-lovgivning på området helse og sikkerhet på arbeidsplassen.

- Se avsnitt 6 for de fullstendige titlene på EN-standardene og lovgivningen.

- Rengjøring av behandlingsenheten må unngås eller utføres med en automatisert prosess uten eksponering av fagpersonen.

#### 4.1.3. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, opplysninger om sannsynlige direkte og indirekte skadevirkninger og førstehjelpstiltak og nødtiltak for å verne miljøet,

-

#### 4.1.4. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, instruksjoner for sikker disponering av produktet og dets emballasje

-

#### 4.1.5. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, lagringsforhold og holdbarhet for produktet under normale lagringsforhold

-

### 4.2. Bruksbeskrivelse

**Table 2. Desinfeksjon av gjødsel**

Produkttype	PT03: Dyrehygiene
Dersom relevant, en nøyaktig beskrivelse av godkjent bruk godkjent bruksområde	-
Målorganisme(r) (herunder utviklingsfase)	Vitenskapelig navn: annet: Bakterier Vanlig navn: annet: Bakterier Utviklingsstadium: annet: -  Vitenskapelig navn: annet: Virus Vanlig navn: annet: Virus

	Utviklingsstadium: annet: - Vitenskapelig navn: annet: Endoparasitter Vanlig navn: annet: Egg av helminter Utviklingsstadium: annet: -
Bruksområde(r)	innendørs bruk
Påføringsmetode(r)	Metode: annet: Automatisk direkte påføring Detaljert beskrivelse: Produktet blandes med gjødselen. Produktet doseres i gjødselen og blandes ved hjelp av en blender. Produktet bør lastes inn ved helautomatiske prosesser.
Dosering og påføringsfrekvens	Dosering: - Fortynning (%): - Bruksklart produkt Antall og tidspunkt for behandling: Påføringsmengden må være tilstrekkelig til å opprettholde en pH > 12 i løpet av kontakttiden. Kontakttid: 72 timer til 90 dager for endoparasitter (helmintegg) - den spesifikke kontakttiden avhenger av flere parametere (f.eks. temperatur, tørrstoffinnhold osv.). Innledende laboratorietester må utføres for å garantere effekten.
Kategori(er) av brukere	yrkesbruker
Pakningsstørrelser og emballasjemateriale	Pulver i bulk Store poser eller sekker (med PP- eller PE-innersjikt): 500 - 1000 kg

#### 4.2.1. Bruksspesifikk bruksanvisning

- Dosen må være tilstrekkelig til å opprettholde en pH > 12 i løpet av kontakttiden.
- Ikke påfør mer enn 100 kg produkt/m<sup>3</sup> gjødsel.
- Etter nødvendig kontakttid fjernes den behandlede gjødselen fra husdyrrom. Bruk av den behandlede gjødselen i henhold til lokal lovgivning.

#### 4.2.2. Bruksspesifikke risikoreducerende tiltak

- Påfylling av produktet i behandlingsenheten og påføringen må skje helautomatisk.
- Lasting i behandlingsenheten og avhending av tomme poser og sekker må utføres ved hjelp av en teleskoplaster (med lukket kabin).
- Under lasting av produktet og avhending av tomme poser, bruk :
  - kjemikaliebestandige hansker i henhold til EN 374 eller tilsvarende (hanskematerialet skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);
  - heldekkende verneklær i henhold til EN 13982 eller tilsvarende (materialet i beskyttelsesdrakten skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);

- RPE med minst APF 40 (lufttett ansiktsmaske som dekker øyne, nese, munn og hake i henhold til EN 149 med P3-filer eller tilsvarende).

- Under behandling av husdyrgjødsel anbefales det å bruke lufttilført eller kapslet RPE som er spesifikk for ammoniakk-gass i henhold til EN 14387 eller tilsvarende, hvis det ikke finnes kollektive tiltak for å estimere og forhindre en eksponering som er høyere enn EUs grenseverdi for yrkeseksponering (OEL) på 14 mg/m<sup>3</sup> for denne gassen.
- Ved manuell håndtering av behandlet gjødsel skal det brukes vernehansker i henhold til EN 374 eller tilsvarende og beskyttelsesdrakt i henhold til EN 14126 eller tilsvarende som beskytter mot gjødselens iboende egenskaper.
- Bestemmelsene om personlig verneutstyr berører ikke anvendelsen av rådsdirektiv 98/24/EF og annen EU-lovgivning på området helse og sikkerhet på arbeidsplassen.
- Se avsnitt 6 for de fullstendige titlene på EN-standardene og lovgivningen.
- Rengjøring av enhetens behandling må unngås eller utføres med en automatisert prosess uten eksponering av fagpersonen.
- Bruk ikke produktet hvis utslipp fra husdyrrom eller gjødsel-/gyllelager kan ledes til et renseanlegg eller direkte til overflatevann.

#### 4.2.3. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, opplysninger om sannsynlige direkte og indirekte skadevirkninger og førstehjelpstiltak og nødtiltak for å verne miljøet,

-

#### 4.2.4. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, instruksjoner for sikker disponering av produktet og dets emballasje

-

#### 4.2.5. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, lagringsforhold og holdbarhet for produktet under normale lagringsforhold

-

### 4.3. Bruksbeskrivelse

**Table 3. Desinfeksjon av innendørs gulvflater i dyreoppstallinger og dyretransporter**

Produkttype	PT03: Dyrehygiene
Dersom relevant, en nøyaktig beskrivelse av godkjent bruk godkjent bruksområde	-
Målorganisme(r) (herunder utviklingsfase)	Vitenskapelig navn: annet: Bakterier Vanlig navn: annet: Bakterier Utviklingsstadium: annet: -  Vitenskapelig navn: annet: Gjær Vanlig navn: annet: Gjær Utviklingsstadium: annet: -  Vitenskapelig navn: annet: Sopp Vanlig navn: annet: Sopp Utviklingsstadium: annet: -  Vitenskapelig navn: annet: Virus Vanlig navn: annet: Virus Utviklingsstadium: annet: -
Bruksområde(r)	innendørs bruk

Påføringsmetode(r)	Metode: annet: Direkte anvendelse  Detaljert beskrivelse: Produktet spres direkte på gulvet i stallene ved hjelp av manuelle eller automatiserte teknikker. Manuell spredning med spade eller halvautomatisk spredning med en skånsom spreder.
Dosering og påføringsfrekvens	Dosering: 800 g produkt/m <sup>2</sup>  Fortynning (%): - Bruksklart produkt  Antall og tidspunkt for behandling:  Hyppighet i husdyrrom: før hver produksjonssyklus. Hyppighet ved dyretransport: etter hver dyretransport. Kontaktid: 48 timer
Kategori(er) av brukere	yrkesbruker
Pakningsstørrelser og emballasjemateriale	Pulver i bulk Store poser eller sekker (med PP- eller PE-innersjikt): 500 - 1000 kg Papirsekker (med PP- eller PE-innersjikt): 25 kg

#### 4.3.1. Bruksspesifikk bruksanvisning

Produktet spres direkte på gulv i hysdyrrom og dyretransporter, ved bruk av manuelle eller automatiserte teknikker. Manuell spredning ved bruk av skuffe eller semiautomatisert spreder med lavt trykk.

A. På betonggulv:

1. Vask overflaten med rennende vann;
2. Dryss 800 g av produktet per m<sup>2</sup> for å dekke den fuktige bakken og tilsett 0,9 liter/m<sup>2</sup> vann;
3. La det virke i minst 48 timer;
4. Etter behandlingen fjernes kalken ved børsting.

B. På banket jordgulv:

1. Børst og fukt overflaten;
2. Dryss 800 g av produktet per m<sup>2</sup> på det fuktige underlaget og tilsett 0,9 liter/m<sup>2</sup> vann;
3. La det virke i minst 48 timer.
4. Etter behandlingen fjernes kalken ved børsting.

#### 4.3.2. Bruksspesifikke risikoreduserende tiltak

- Ved påfylling, påføring av produkt eller avhending av tomme poser og sekker, bruk:

- RPE med minst APF 40 (lufttett ansiktsmaske som dekker øyne, nese, munn og hake i henhold til EN 149 med P3-filter eller tilsvarende);
- kjemikaliebestandige hansker i henhold til EN 374 eller tilsvarende (hanskematerialet skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);
- Heldekkende verneklær i henhold til EN 13982 eller tilsvarende (materialet i beskyttelsesdrakten skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen).

- Ved bruk av storekker (500-1000 kg) må påfylling av produktet og tømning av tomme sekker utføres helautomatisk ved hjelp av en teleskoplaster (med lukket førerhus).



- Ved påfylling fra små sekker (25 kg) må sekken tømmes grundig for å minimere gjenværende pulver.
- Når du skal kaste små tomme poser, må du fukte posen og brette den forsiktig sammen for å unngå søl.
- Ved avhending av produktet etter påføring, bruk :

- RPE med minst APF 40 (lufttett ansiktsmaske som dekker øyne, nese, munn og hake i henhold til EN 149 med P3-filer eller tilsvarende);
- kjemikaliebestandige hansker i henhold til EN 374 eller tilsvarende (hanskematerialet skal spesifiseres av godkjenningssinneholderen i produktinformasjonen);
- Heldekkende verneklær i henhold til EN 13982 eller tilsvarende (materialet i beskyttelsesdrakten skal spesifiseres av godkjenningssinneholderen i produktinformasjonen).

Bestemmelsene om personlig verneutstyr berører ikke anvendelsen av rådsdirektiv 98/24/EF og annen EU-lovgivning på området helse og sikkerhet på arbeidsplassen.

- Se avsnitt 6 for de fullstendige titlene på EN-standardene og lovgivningen.
- Det skal ikke være dyr til stede under hele behandlingstiden.
- Fjern rester av produktet på bakken ved grundig feiing før dyrene slippes inn igjen.
- Fôr og drikkevann må tildekkes nøye eller fjernes under påføring av produktet.
- Bruk ikke produktet hvis utslipp fra husdyrrom, gjødsel-/gjødselager eller desinfeksjonsområder for dyretransport kan ledes til et kloakkrenseanlegg eller direkte til overflatevann.

#### 4.3.3. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, opplysninger om sannsynlige direkte og indirekte skadevirkninger og førstehjelpstiltak og nødtiltak for å verne miljøet,

-

#### 4.3.4. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, instruksjoner for sikker disponering av produktet og dets emballasje

Etter behandlingen fjernes kalken ved børsting. Samle opp det tørre avfallet og resirkuler det som kalkmateriale i landbruket, eller deponer det tørre avfallet i henhold til lokale krav.

Kun for dyretransport: Etter børsting og nødvendig kontakttid, skyll og rengjør kjøretøyet.

#### 4.3.5. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, lagringsforhold og holdbarhet for produktet under normale lagringsforhold

-

### 4.4. Bruksbeskrivelse

**Table 4. Desinfeksjon av dyrestaller; kalkvask av vegger**

Produkttype	PT03: Dyrehygiene
Dersom relevant, en nøyaktig beskrivelse av godkjent bruk godkjent bruksområde	-
Målorganisme(r) (herunder utviklingsfase)	<p>Vitenskapelig navn: annet: Bakterier  Vanlig navn: annet: Bakterier  Utviklingsstadium: annet: -</p> <p>Vitenskapelig navn: annet: Gjær  Vanlig navn: annet: Gjær  Utviklingsstadium: annet: -</p> <p>Vitenskapelig navn: annet: Sopp  Vanlig navn: annet: Sopp  Utviklingsstadium: annet: -</p> <p>Vitenskapelig navn: annet: Virus</p>

	Vanlig navn: annet: virus Utviklingsstadium: annet: -
Bruksområde(r)	innendørs bruk
Påføringsmetode(r)	Metode: annet: Direkte påføring med pensel Detaljert beskrivelse: ## ## ## ## -
Dosering og påføringsfrekvens	Dosering: 800 g produkt/m <sup>2</sup> Fortynning (%): - Antall og tidspunkt for behandling: Produktet suspenderes i vann (50 % w/v) før det påføres med pensel på veggene. Kontaktid: 48 timer Hyppighet: før hver produksjonssyklus
Kategori(er) av brukere	yrkesbruker
Pakningsstørrelser og emballasjemateriale	Pulver i bulk Store poser eller sekker (med PP- eller PE-innersjikt): 500 - 1000 kg

#### 4.4.1. Bruksspesifikk bruksanvisning

For ett lag:

Påføringsmetode for 150 til 200 m<sup>2</sup> vegg (avhengig av veggens porøsitet):

1. Rengjør overflaten med rennende vann før påføring av produktet.
2. Tilsett 25 kg av produktet i 50 liter vann;
3. La blandingen hvile i 12 timer;
4. Bland blandingen og pensle den på veggen;
5. La det virke i minst 48 timer

Påføringsmengden er 125-167 g produkt/m<sup>2</sup> for ett enkelt lag. En endelig påføringsmengde på 800 g produkt/m<sup>2</sup> er nødvendig, og det bør derfor påføres 5-7 strøk, avhengig av veggens porøsitet.

Rør om før og under påføring.

Produktet må først overføres helautomatisk til en mellomstor tank med lavere volum. Deretter påfylles produktet manuelt fra den mellomstore tanken til en bøtte.

#### 4.4.2. Bruksspesifikke risikoreduserende tiltak

- Under påfylling av produktet og avhending av tomme poser og sekker må du bruke :

- kjemikaliebestandige hansker i henhold til EN 374 (hanskematerialet skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);
- Heldekkende verneklær i henhold til EN 13034 (materialet i beskyttelsesdrakten skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);
- RPE med minst APF 40 (lufttett ansiktsmaske som dekker øyne, nese, munn og hake i henhold til EN 149 med P1-filer eller tilsvarende).

- Under påføring av produktet på veggene, bruk:

- kjemikaliebestandige hansker i henhold til EN 374 (hanskematerialet skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);

- Heldekkende verneklær i henhold til EN 13034 (materialet i beskyttelsesdrakten skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);
- RPE med minst APF 40 (lufttett ansiktsmaske som dekker øyne, nese, munn og hake i henhold til EN 149 med P1-filter eller tilsvarende).

- Bestemmelsene om personlig verneutstyr berører ikke anvendelsen av rådsdirektiv 98/24/EF og annen EU-lovgivning på området helse og sikkerhet på arbeidsplassen.
- Se avsnitt 6 for de fullstendige titlene på EN-standardene og lovgivningen.
- Påfylling av produktet og tømning av tomme poser og sekker må utføres helautomatisk ved hjelp av en teleskopplaster (med lukket førerhus).
- Minimer sprut og søl under påføring.
- Ikke la tilskuere (inkludert kolleger og barn) berøre behandlede overflater før de er helt tørre.
- Bruk ikke produktet hvis utslipp fra dyrehus eller gjødsel-/gyllelager kan ledes til et renseanlegg eller direkte til overflatevann.
- Det skal ikke være dyr til stede under hele behandlingstiden.
- Ikke la dyr komme inn i husdyrrom igjen før overflatene er helt tørre.
- Fôr og drikkevann må tildekkes nøye eller fjernes under påføring av produktet.

#### 4.4.3. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, opplysninger om sannsynlige direkte og indirekte skadevirkninger og førstehjelpstiltak og nødtiltak for å verne miljøet,

-

#### 4.4.4. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, instruksjoner for sikker disponering av produktet og dets emballasje

-

#### 4.4.5. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, lagringsforhold og holdbarhet for produktet under normale lagringsforhold

-

### 4.5. Bruksbeskrivelse

**Table 5. Desinfeksjon av gulv i utendørs dyreinnehegninger**

Produkttype	PT03: Dyrehygiene
Dersom relevant, en nøyaktig beskrivelse av godkjent bruk godkjent bruksområde	-
Målorganisme(r) (herunder utviklingsfase)	<p>Vitenskapelig navn: annet: Bakterier  Vanlig navn: annet: Bakterier  Utviklingsstadium: annet: -</p> <p>Vitenskapelig navn: annet: Gjær  Vanlig navn: annet: Gjær  Utviklingsstadium: annet: -</p> <p>Vitenskapelig navn: annet: Sopp  Vanlig navn: annet: Sopp  Utviklingsstadium: annet: -</p> <p>Vitenskapelig navn: annet: Virus  Vanlig navn: annet: virus  Utviklingsstadium: annet: -</p>

Bruksområde(r)	utendørs bruk
Påføringsmetode(r)	Metode: annet: Direkte anvendelse  Detaljert beskrivelse: Produktet spres direkte på overflaten (gulvet) i dyreinnhegningene ved hjelp av manuelle eller automatiserte teknikker. Manuell spredning med spade eller halvautomatisk spredning med en skånsom spreder.
Dosering og påføringsfrekvens	Dosering: 800 g produkt/m <sup>2</sup>  Fortynning (%): - Bruksklart produkt  Antall og tidspunkt for behandling:  Kontaktid 48 timer Hyppighet: maksimalt to påføringer per år.
Kategori(er) av brukere	yrkesbruker
Pakningsstørrelser og emballasjemateriale	Pulver i bulk Store poser eller sekker (med PP- eller PE-innersjikt): 500 - 1000 kg Papirsekker (med PP- eller PE-innersjikt): 25 kg

#### 4.5.1. Bruksspesifikk bruksanvisning

- Børst og fukt gulvet før påføring av produktet.
- I begynnelsen av en produksjonssyklus sprer du 800 g produkt/m<sup>2</sup> av produktet på bakken og tilsetter deretter 0,9 liter/m<sup>2</sup> vann.
- La det virke i minst 48 timer før du tar inn dyr i det behandlede området.
- Ved utendørs bruk av produktet må det ikke påføres ved vind eller regn.

#### 4.5.2. Bruksspesifikke risikoreducerende tiltak

- Ved påfylling, påføring av produktet og avhending av tomme poser og sekker bruk:
  - RPE med minst APF 40 (lufttett ansiktsmaske som dekker øyne, nese, munn og hake i henhold til NF EN 149 med P3-filter eller tilsvarende);
  - kjemikaliebestandige hansker i henhold til EN 374 eller tilsvarende (hanskematerialet skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);
  - Heldekkende verneklær i henhold til EN 13982 (materialet i beskyttelsesdrakten skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen).
- Ved bruk av store poser (500-1000 kg) må lasting av produktet og tømning av tomme sekker utføres helautomatisk ved hjelp av en teleskoplaster (med lukket førerhus).
- Ved påfylling fra små sekker (25 kg) må sekkene tømmes grundig for å minimere gjenværende pulver.
- Når du skal kaste små tomme poser, må du fukte posen og brette den forsiktig sammen for å unngå søl.
- Ved avhending av produkt etter påføring, bruk:
  - RPE med minst APF 40 (lufttett ansiktsmaske som dekker øyne, nese, munn og hake i henhold til NF EN 149 med P3-filter eller tilsvarende);
  - kjemikaliebestandige hansker i henhold til EN 374 eller tilsvarende (hanskematerialet skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen);

---

- Heldekkende verneklær i henhold til EN 13982 (materialet i beskyttelsesdrakten skal spesifiseres av godkjenningssinnehaveren i produktinformasjonen).

- Bestemmelsene om personlig verneutstyr berører ikke anvendelsen av rådsdirektiv 98/24/EF og annen EU-lovgivning på området helse og sikkerhet på arbeidsplassen.
- Se avsnitt 6 for de fullstendige titlene på EN-standardene og lovgivningen.
- Ikke overskrid to påføringer per år.
- Det skal ikke være dyr til stede under hele behandlingstiden.
- Fjern rester av produktet på bakken ved grundig børsting før dyrene slippes inn igjen.
- Fôr og drikkevann må tildekkes nøye eller fjernes under påføring av produktet.

#### **4.5.3. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, opplysninger om sannsynlige direkte og indirekte skadevirkninger og førstehjelpstiltak og nødtiltak for å verne miljøet,**

-

#### **4.5.4. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, instruksjoner for sikker disponering av produktet og dets emballasje**

- Etter behandlingen fjernes kalken ved børsting. Samle opp det tørre avfallet og resirkuler det som kalkningsmateriale i landbruket, eller deponer det tørre avfallet i henhold til lokale krav.

#### **4.5.5. Dersom det er spesifikt for bruksområdet, lagringsforhold og holdbarhet for produktet under normale lagringsforhold**

-

---

## 5. GENERELL BRUKSANVISNING<sup>1</sup>

### 5.1. Bruksanvisning

- Følg bruksanvisningen.
- Respekter betingelsene for bruk av produktet.
- Se gjeldende hygienepan for å sikre at nødvendig effektnivå oppnås.
- Ved utendørs bruk av produktet må det ikke påføres ved vind eller regn.

### 5.2. Risikoreduserende tiltak

- Ikke la tilskuere (inkludert kolleger og barn) og kjæledyr komme inn på behandlingsområdet under hele behandlingstiden (inkludert påfylling, påføring av produktet, tømning av tomme poser og sekker, avtalt kontaktid og påfølgende fjerning av produktet og restene fra bakken).
- Må kun brukes i et godt ventilert område.

### 5.3. Opplysninger om sannsynlige direkte og indirekte skadevirkninger og førstehjelpstiltak og nødtiltak for å verne miljøet,

- VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at personen er i ro i en stilling som letter åndedrettet.

Ved symptomer: Ring 113/ambulans for legehjelp. Hvis ingen symptomer: Ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege.

- VED SVELGING: Skyll munnen umiddelbart. Gi noe å drikke dersom den eksponerte personen er i stand til å svelge. IKKE fremkall brekninger. Ring 113/ambulans for legehjelp.

- VED HUDKONTAKT: Vask huden umiddelbart med mye vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Fortsett å vaske huden med vann i 15 minutter. Ring GIFTINFORMASJONEN eller en lege.

- VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll umiddelbart med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Ring 113/ambulans for legehjelp. Informasjon til helsepersonell/lege: Øynene bør også skylles gjentatte ganger på vei til legen ved øyeeksponering for alkaliske kjemikalier (pH > 11), aminer og syrer som eddiksyre, maursyre eller propansyre.

### 5.4. Instruks for sikker disponering av produktet og dets emballasje

- Ikke slipp ubrukt produkt ut på bakken, i vassdrag, i rør (f.eks. i vasken, toaletter) eller i avløpet.
- Kast ubrukt produkt, emballasje og alt annet avfall i henhold til lokale forskrifter.

### 5.5. Lagringsforhold og holdbarhet for produktet under normale lagringsforhold

- Må ikke oppbevares ved temperaturer over 30 °C.
- Beskytt mot fuktighet.
- Holdbarhet: 15 måneder.

---

<sup>1</sup>Bruksanvisning, risikoreduserende tiltak og andre bruksanvisninger i dette avsnittet er gyldige for alle tillatte bruksområder.

---

## 6. ANDRE OPPLYSNINGER

Retting av H- og P-setninger: P501: Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak

For Miljødirektoratet: 26.02.2024

Fullstendige titler på EN-standarder og lovgivning som det henvises til i avsnitt 4.1.2 - 4.5.2:

EN 149 - Åndedrettsvern - Filtrerende halvmasker for beskyttelse mot partikler - Krav, prøving, merking;

EN 374 - EN ISO 374-1: 2018: Vernehansker mot farlige kjemikalier og mikroorganismer. Del 1: Terminologi og ytelseskrav for kjemisk risiko;

EN 13982 - Verneklær til bruk mot faste partikler - Del 1: Ytelseskrav for kjemiske verneklær som beskytter hele kroppen mot luftbårne faste partikler;

EN 14387 - EN 14387:2021: Åndedrettsvern - Gassfilter(e) og kombinerte filter(e) - Krav, prøving, merking;

EN 14126 - BS EN 14126: 2003 - Verneklær. Ytelseskrav og prøvingsmetoder for verneklær mot smittestoffer; Rådsdirektiv 98/24/EF av 7. april 1998 om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot farer forbundet med kjemiske agenser i arbeidet (fjortende særdirrektiv i henhold til artikkel 16 nr. 1 i direktiv 89/391/EØF) (EFT L 131 av 5.5.1998, s. 11).