



**REGULAMENTO DE EXECUÇÃO (UE) 2023/2703 DA COMISSÃO
de 4 de dezembro de 2023**

que concede uma autorização da União para o produto biocida único «EuLA oxi-lime 23» em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho

(Texto relevante para efeitos do EEE)

A COMISSÃO EUROPEIA,

Tendo em conta o Tratado sobre o Funcionamento da União Europeia,

Tendo em conta o Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 22 de maio de 2012, relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas ⁽¹⁾, nomeadamente o artigo 44.º, n.º 5, primeiro parágrafo,

Considerando o seguinte:

- (1) Em 29 de março de 2018, a empresa European Lime Association aisbl apresentou à Agência Europeia dos Produtos Químicos («Agência»), em conformidade com o artigo 43.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 528/2012, um pedido de autorização da União para um produto biocida único dos tipos de produtos 2 e 3, tal como descritos no anexo V desse regulamento, denominado «EuLA oxi-lime 23», fornecendo uma confirmação escrita de que a autoridade competente da França tinha concordado em avaliar o pedido. O pedido foi registado com o número de processo BC-VJ038509-19 no Registo de Produtos Biocidas.
- (2) O «EuLA oxi-lime 23» contém óxido de cálcio (cal viva) como substância ativa incluída na lista da União de substâncias ativas aprovadas referida no artigo 9.º, n.º 2, do Regulamento (UE) n.º 528/2012 para os tipos de produtos 2 e 3.
- (3) Em 13 de dezembro de 2021, a autoridade competente de avaliação apresentou à Agência, em conformidade com o artigo 44.º, n.º 1, do Regulamento (UE) n.º 528/2012, um relatório de avaliação e as conclusões da sua avaliação.
- (4) Em 5 de julho de 2022, a Agência apresentou à Comissão o seu parecer ⁽²⁾, o projeto de resumo das características do produto biocida («RCP») do «EuLA oxi-lime 23» e o relatório de avaliação final sobre o produto biocida único, em conformidade com o artigo 44.º, n.º 3, do Regulamento (UE) n.º 528/2012.
- (5) O parecer conclui que o «EuLA oxi-lime 23» é um produto biocida na aceção do artigo 3.º, n.º 1, alínea a), do Regulamento (UE) n.º 528/2012, que é elegível para autorização da União nos termos do artigo 42.º, n.º 1, do referido regulamento e que, sob reserva de conformidade com o projeto de RCP, satisfaz as condições estabelecidas no artigo 19.º, n.º 1, do referido regulamento.
- (6) Em 18 de julho de 2022, a Agência transmitiu à Comissão o projeto de RCP em todas as línguas oficiais da União, em conformidade com o artigo 44.º, n.º 4, do Regulamento (UE) n.º 528/2012.
- (7) A Comissão concorda com o parecer da Agência e, por conseguinte, considera adequado conceder uma autorização da União para o «EuLA oxi-lime 23».
- (8) As medidas previstas no presente regulamento estão em conformidade com o parecer do Comité Permanente dos Produtos Biocidas,

⁽¹⁾ JO L 167 de 27.6.2012, p. 1.

⁽²⁾ Parecer da ECHA, de 14 de junho de 2022, sobre a autorização da União do «EULA OXI-LIME 23» (ECHA/BPC/342/2022), <https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation>

ADOTOU O PRESENTE REGULAMENTO:

Artigo 1.º

É concedida uma autorização da União, com o número de autorização EU-0028963-0000, à empresa European Lime Association aisbl para a disponibilização no mercado e a utilização do produto biocida «EuLA oxi-lime 23», em conformidade com o resumo das características do produto biocida que consta do anexo.

A autorização da União é válida de 25 de dezembro de 2023 até 30 de novembro de 2033.

Artigo 2.º

O presente regulamento entra em vigor no vigésimo dia seguinte ao da sua publicação no *Jornal Oficial da União Europeia*.

O presente regulamento é obrigatório em todos os seus elementos e diretamente aplicável em todos os Estados-Membros.

Feito em Bruxelas, em 4 de dezembro de 2023.

Pela Comissão
A Presidente
Ursula VON DER LEYEN

ANEXO

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

EuLA oxi-lime 23

Tipo de produto 2 — Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais (Desinfetantes)

Tipo de produto 3 — Higiene veterinária (Desinfetantes)

Número da autorização: EU-0028963-0000

Número da decisão de autorização R4BP: EU-0028963-0000

1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA**1.1. Nome(s) comercial(ais) do produto**

Nome comercial do produto	EuLA oxi-lime 23
---------------------------	------------------

1.2. Titular da Autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	European Lime Association aisbl
	Endereço	c/o IMA-Europe aisbl, Rue des Deux Eglises 26 box 2, B-1000 Brussels Bélgica
Número da autorização	EU-0028963-0000	
Número da decisão de autorização R4BP	EU-0028963-0000	
Data da autorização	25 de dezembro de 2023	
Data de caducidade da autorização	30 de novembro de 2033	

1.3. Fabricante(s) do produto

Nome do fabricante	Cal Industrial SL
Endereço do fabricante	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Espanha
Localização das instalações de fabrico	Pedro I, 19-21 31 007 Pamplona Espanha

Nome do fabricante	Calera de Alzo, S. L.
Endereço do fabricante	Postal number: 20.268, Egileor auzoa, 101. Altzo (Guipúzcoa), 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Espanha
Localização das instalações de fabrico	Egileor auzoa, 101. Altzo, 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Espanha

Nome do fabricante	Caleras de San Cucao, S.A.
Endereço do fabricante	Agüera s/n 33425, - San Cucao de Llanera Espanha
Localização das instalações de fabrico	Agüera s/n 33425, - San Cucao de Llanera Espanha

Nome do fabricante	Cales Pascual S.L.
Endereço do fabricante	C/ Cura Bau, 15, 46112 Valencia Espanha
Localização das instalações de fabrico	Ctra. Valencia-Ademuz, KM 9.3. Paterna, KM 9.3 Valencia Espanha

Nome do fabricante	CalGov
Endereço do fabricante	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560 Estepa Espanha
Localização das instalações de fabrico	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560 Estepa Espanha

Nome do fabricante	Carmeuse Chaux
Endereço do fabricante	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard França
Localização das instalações de fabrico	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard França

Nome do fabricante	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Endereço do fabricante	Mokrá 359, Mokrá, 664 04 Mokrá, República Checa
Localização das instalações de fabrico	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá, República Checa

Nome do fabricante	Carmeuse Holding Srl
Endereço do fabricante	Str.Carierei Nr.127A, 500047 Brasov Roménia
Localização das instalações de fabrico	Str Garii 2, 135100 Fieni Roménia Str Principala 1, 337457 Com. Soimus Roménia Valea Mare Privat, 117805 Campulung Roménia

Nome do fabricante	Carmeuse Hungaria kft
Endereço do fabricante	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Hungria
Localização das instalações de fabrico	HRSZ 064/1, 7827 Beremend Hungria

Nome do fabricante	Carmeuse SA
Endereço do fabricante	Rue du Château 13a, 5300 Seilles Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Rue de Boudjese 1, 5070 Aisemont Bélgica Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha Bélgica Rue du Château 13a, 5300 Seilles Bélgica

Nome do fabricante	Carmeuse Slovakia s.r.o.
Endereço do fabricante	-, 04911 Slavec Eslováquia
Localização das instalações de fabrico	závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel, 04454 Košice Eslováquia závod Vápenka Slavec, Slavec 179, 049 11 Slavec Eslováquia

Nome do fabricante	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Endereço do fabricante	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage França
Localização das instalações de fabrico	Rue du Pra Paris, 38 360 Sassenage França

Nome do fabricante	Carrières et fours à chaux de Dugny
Endereço do fabricante	B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse França
Localização das instalações de fabrico	B.P.1, 55 100 Dugny-sur-Meuse França

Nome do fabricante	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Endereço do fabricante	CL Argüelles 25, 33003 Oviedo Asturias Espanha
Localização das instalações de fabrico	CL Tino Casal, s/n., 33910 Tudela Veguín, Asturias Espanha

Nome do fabricante	Chaux de Boran
Endereço do fabricante	Route de Boran, 60 640 Précy-Sur-Oise França
Localização das instalações de fabrico	Route de Boran, 60 640 Précy-Sur-Oise França

Nome do fabricante	Chaux de Bretagne
Endereço do fabricante	-, 53600 Evron França
Localização das instalações de fabrico	-, 53600 Evron França

Nome do fabricante	Chaux de Provence
Endereço do fabricante	Ancien Chemin de Martigues, 13 160 Châteauneuf Les Martigues França
Localização das instalações de fabrico	Ancien Chemin de Martigues, 13 160 Châteauneuf Les Martigues França

Nome do fabricante	Chaux et Dolomies du Boulonnais
Endereço do fabricante	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty França
Localização das instalações de fabrico	Rue Jules Guesde, 62 720 Réty França

Nome do fabricante	Chaux de la Tour
Endereço do fabricante	1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne França
Localização das instalações de fabrico	1 chemin des Chaux de la Tour, 13 820 Ensues La Redonne França

Nome do fabricante	Clogrennane Lime LTD
Endereço do fabricante	Clogrennane Lime LTD, Clogrennane, R93 EV26 Carlow Irlanda
Localização das instalações de fabrico	Clogrennane, R93 EV26, Ireland Carlow Irlanda

Nome do fabricante	Dumont-Wautier
Endereço do fabricante	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse Bélgica

Nome do fabricante	Etablissement Leon Lhoist
Endereço do fabricante	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne Bélgica

Nome do fabricante	Européenne des Chaux et Liants
Endereço do fabricante	2745 route du Bugey, CS22015, 38307 Bourgoin-Jallieu França
Localização das instalações de fabrico	Usine de Duin, 38460 TREPT França

Nome do fabricante	Lhoist Bukowa Sp. z o.o.
Endereço do fabricante	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Polónia
Localização das instalações de fabrico	Bukowa, ul. Osiedlowa 10, 29-105 Krasocin Polónia

Nome do fabricante	Lhoist Central Europe / Lhoist Česká republika a Slovensko Vápenka Čertovy schody a.s
Endereço do fabricante	Tmaň 200, 267 21 Tmaň República Checa
Localização das instalações de fabrico	Tmaň 200, 267 21 Tmaň República Checa

Nome do fabricante	Lhoist Faxe Kalk A/S
Endereço do fabricante	Hovedgaden 13, 4654 Faxe Ladeplads Dinamarca
Localização das instalações de fabrico	Nordkajen 17, 7100 Vejle Dinamarca Gl. Strandvej 14, 4640 Faxe Dinamarca

Nome do fabricante	Lhoist France Ouest
Endereço do fabricante	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble França
Localização das instalações de fabrico	15 rue Henri Dagallier, 38 100 Grenoble França

Nome do fabricante	Lhoist UK Ltd
Endereço do fabricante	Hindlow, Buxton, SK17 OEL Derbyshire Reino Unido
Localização das instalações de fabrico	Hindlow, Buxton, Derbyshire, SK17 OEL Derbyshire Reino Unido

Nome do fabricante	Lusical
Endereço do fabricante	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal
Localização das instalações de fabrico	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal

Nome do fabricante	Nordkalk AB
Endereço do fabricante	Box 901, SE-731 29 Köping Suécia
Localização das instalações de fabrico	Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22, SE-731 36 Köping Suécia Nordkalk AB, KPAB Storugns Lärbro, Lärbro Storugns 2741, SE-624 53 Lärbro Suécia

Nome do fabricante	Nordkalk AS
Endereço do fabricante	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301 Lääne-Virumaa Estónia
Localização das instalações de fabrico	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301 Lääne-Virumaa Estónia

Nome do fabricante	Nordkalk Oy Ab
Endereço do fabricante	Skräbbölevägen 18, 21600 Pargas Finlândia
Localização das instalações de fabrico	Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi, Fi-57100 Savonlinna Finlândia Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7, Fi-08100 Lohja Finlândia Nordkalk Oy Ab, Pargas, Kalkhamnsvägen 5, 21600 Pargas Finlândia

Nome do fabricante	Pigeon Chaux SAS
Endereço do fabricante	29 Rue des Ruettes, 53410 Saint-Pierre-la-Cour França
Localização das instalações de fabrico	La Hunaudiere, 53480 Vaiges França

Nome do fabricante	See Bruyeres & Fils
Endereço do fabricante	Le Bourg, 47500 Saint Front sur Lémançe França
Localização das instalações de fabrico	Le Bourg, 47500 Saint Front sur Lémançe França

Nome do fabricante	Singleton Birch
Endereço do fabricante	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N Lincolnshire Reino Unido
Localização das instalações de fabrico	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N Lincolnshire Reino Unido

Nome do fabricante	SMA Mineral AB
Endereço do fabricante	Box 329, SE-682 27 Filipstad Suécia
Localização das instalações de fabrico	Luleå lime plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå Suécia Boda lime plant, Kärvsåsen Kalkveerksvägen 15, SE-795 96 Boda kyrkby Suécia Rättvik lime plant, Kalkvägen 7, SE-795 32 RÄTTVIK Suécia SSAB Industriområde, Kalkverket, SE-613 80 Oxelösund Suécia

Nome do fabricante	SMA Mineral Burgas Var LTD
Endereço do fabricante	dis. Pobeda, Chataldzha str. No52, 8002 Burgas Bulgária
Localização das instalações de fabrico	dis. Pobeda, Chataldzha str. No52, 8002 Burgas Bulgária

Nome do fabricante	SMA Mineral Oy
Endereço do fabricante	Selleenkatu 281, 95450 Torino Finlândia
Localização das instalações de fabrico	Röyttä Lime Plant Selleenkatu 281, 95450 Torino Finlândia

Nome do fabricante	Société des fours à chaux de Sorcy
Endereço do fabricante	Route de Sorcy, B.P.16, 55 190 Void França
Localização das instalações de fabrico	Route de Sorcy, B.P.16, 55 190 Void França

Nome do fabricante	Spenner GmbH & Co. KG
Endereço do fabricante	Bahnhofstraße 20, D-59597 Erwitte Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Hüchtchenweg 2, D-59597 Erwitte Alemanha
Nome do fabricante	Tarmac, Lime and Powders
Endereço do fabricante	Tunstead House, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire Reino Unido
Localização das instalações de fabrico	Tunstead Quarry, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire Reino Unido Hindlow Works, Sterndale Moor, Buxton, SK17 9QD Derbyshire Reino Unido
Nome do fabricante	Trzuskawica S.A.
Endereço do fabricante	Sitkówka 24, 26-052 Nowiny Polónia
Localização das instalações de fabrico	Trzuskawica S.A., Sitkówka 24, 26-052 Nowiny Polónia
Nome do fabricante	Unicalce S.p.A
Endereço do fabricante	Via Tonio da Belledo, 30, I-23900 Lecco (LC), Itália
Localização das instalações de fabrico	Via Ponti, 18, I-24012 Val Brembilla (BG) Itália Via Lisso 12, I-24010 Sedrino (BG) Itália Strada Amerina Località S.Pellegrino, I-05035 Narni (TR) Itália Via Di S.Vincenzo 21, I-57021 Campiglia Marittima (LI) Itália S.S.Appia km 134, I-04020 Itri (LT) Itália S.S.Appia km 134, I-04020 Itri (LT) Itália Contrada Lupini – C.P.33, I-74019 Palagiano (TA) Itália
Nome do fabricante	Vápenka Vitošov s.r.o
Endereço do fabricante	č.p. 54, 78901 Hrabová República Checa
Localização das instalações de fabrico	č.p. 54, 78901 Hrabová República Checa
Nome do fabricante	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Endereço do fabricante	Wietersdorf 1, 9373 Klein St. Paul Áustria
Localização das instalações de fabrico	Alois-Kern-Straße 1, 8120 Peggau Áustria

Nome do fabricante	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Endereço do fabricante	ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski Polónia
Localização das instalações de fabrico	ul. Fabryczna 22, 47-316 Góraźdze Polónia ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski Polónia ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski Polónia ul. Bolesława Chrobrego 77B, 59-550 Wojcieszów Polónia

Nome do fabricante	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Endereço do fabricante	Hauptstrasse 50, 36137 Grossenlueder-Mues Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Georg-Otterbein-Strasse 123, 36137 Grossenlueder-Mues Alemanha

Nome do fabricante	SMA Mineral AS
Endereço do fabricante	Postbox 500, NO-8601 Mo I Rana Noruega
Localização das instalações de fabrico	Mo Industripark, Verkstedstøypa, NO-8626 Mo I Rana Noruega

1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Cal Industrial SL
Endereço do fabricante	Pedro I, 19-21, 31 007 Pamplona, Espanha
Localização das instalações de fabrico	Pedro I, 19-21, 31 007 Pamplona Espanha

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Calera de Alzo, S. L.
Endereço do fabricante	Egileor auzoa, 101, 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Espanha
Localização das instalações de fabrico	Egileor auzoa, 101, 20.268 Altzo (Guipúzcoa) Espanha

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Caleras de San Cucao, S.A.
Endereço do fabricante	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Espanha
Localização das instalações de fabrico	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Espanha

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	CalGov
Endereço do fabricante	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560, Estepa Espanha
Localização das instalações de fabrico	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560, Estepa, Espanha

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Chaux
Endereço do fabricante	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard França
Localização das instalações de fabrico	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Endereço do fabricante	závod Vápenka Mokrý, Mokrý 359,, 664 04 Mokrý República Checa
Localização das instalações de fabrico	závod Vápenka Mokrý, Mokrý 359,, 664 04 Mokrý República Checa

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Holding Srl
Endereço do fabricante	Str.Carierei Nr.127A,, 500047 Brasov Roménia
Localização das instalações de fabrico	Str Garii 2,, 135100 Fieni Roménia Str Principala 1,, 337457 Com. Soimus Roménia Valea Mare Pravat,, 117805 Campulung Roménia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Hungaria kft
Endereço do fabricante	HRSZ 064/1,, 7827 Beremend Hungria
Localização das instalações de fabrico	HRSZ 064/1,, 7827 Beremend Hungria

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse SA
Endereço do fabricante	Rue du Château 13a,, 5300 Seilles Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Rue de Boudjesse 1,, 5070 Aisemont Bélgica Rue du Val Notre Dame 300,, 4520 Moha Bélgica Rue du Château 13a,, 5300 Seilles, Bélgica

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carmeuse Slovakia s.r.o
Endereço do fabricante	závod Vápenka Slavec 179,, 04911 Slavec Eslováquia
Localização das instalações de fabrico	závod Vápenka Slavec 179,, 04911 Slavec Eslováquia závod Vápenka Košice, Vstupný areál U.S. Steel, 0455 Košice Eslováquia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Endereço do fabricante	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage, França
Localização das instalações de fabrico	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Carrières et fours à chaux de Dugny
Endereço do fabricante	B.P.1., 55 100 Dugny-sur-Meuse França
Localização das instalações de fabrico	B.P.1., 55 100 Dugny-sur-Meuse França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Endereço do fabricante	CL Argüelles 25., 33003 Oviedo, Asturias Espanha
Localização das instalações de fabrico	CL Tino Casal, s/n., 33910, Tudela Veguín, Asturias, Espanha

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Chaux de Boran
Endereço do fabricante	Route de Boran, 60640 Précý-Sur-Oise França
Localização das instalações de fabrico	Route de Boran, 60640 Précý-Sur-Oise França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Chaux de Provence
Endereço do fabricante	Ancien Chemin de Martigues, 13160 Châteauneuf Les Martigues França
Localização das instalações de fabrico	Ancien Chemin de Martigues, 13160 Châteauneuf Les Martigues França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Chaux et Dolomies du Boulonnais
Endereço do fabricante	Rue Jules Guesde., 62 720 Réty França
Localização das instalações de fabrico	Rue Jules Guesde., 62 720 Réty França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Chaux de la Tour
Endereço do fabricante	1 chemin des Chaux de la Tour,, 13 820 Ensues La Redonne França
Localização das instalações de fabrico	1 chemin des Chaux de la Tour,, 13 820 Ensues La Redonne França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Clogrennane Lime LTD
Endereço do fabricante	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Irlanda
Localização das instalações de fabrico	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Irlanda

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Dumont-Wautier
Endereço do fabricante	Rue la Mallieue, 95, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Rue la Mallieue, 95,, B-4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Bélgica

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Etablissement Leon Lhoist
Endereço do fabricante	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne Bélgica
Localização das instalações de fabrico	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne Bélgica

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Européenne des Chaux et Liants
Endereço do fabricante	2745 route du Bugey, CS22015, 38307 Bourgoin-Jallieu França
Localização das instalações de fabrico	Usine de Duin,, 38460 TREPT França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Lhoist Bukowa Sp. z o.o
Endereço do fabricante	Bukowa, ul. Osiedlowa 10,, 29-105 Krasocin Polónia
Localização das instalações de fabrico	Bukowa, ul. Osiedlowa 10,, 29-105 Krasocin Polónia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Lhoist France Ouest
Endereço do fabricante	15 rue Henri Dagallier,, 38 100 Grenoble França
Localização das instalações de fabrico	15 rue Henri Dagallier,, 38 100 Grenoble França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Lusical
Endereço do fabricante	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal
Localização das instalações de fabrico	Valverde, 2025-201 Alcanede Portugal

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Nordkalk AB
Endereço do fabricante	Box 901, SE-731 29 Köping Suécia
Localização das instalações de fabrico	Kungsängsvägen 22, SE-731 36 Köping Suécia Lärbro Storugns 2741, SE-624 53, Lärbro Suécia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Nordkalk AS
Endereço do fabricante	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301, Lääne-Virumaa Estónia
Localização das instalações de fabrico	Faehlmanni tee 11A, Rakke, 46 301, Lääne-Virumaa Estónia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Nordkalk Oy Ab
Endereço do fabricante	Skräbbölevägen 18, 21600 Pargas Finlândia
Localização das instalações de fabrico	Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7, Fi-08100, Lohja Finlândia Nordkalk Oy Ab, Pargas, Kalkhamnsvägen 5, Fi-21600, Pargas Finlândia Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi, Fi-57100 Savonlinna Finlândia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Pigeon Chaux SAS
Endereço do fabricante	29 Rue des Ruettes, 53410 Saint-Pierre-la-Cour França
Localização das instalações de fabrico	La Hunaudiere -, 53480 Vaiges França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	See Bruyeres & Fils
Endereço do fabricante	Le Bourg -, 47500 Saint Front sur Lémance, França
Localização das instalações de fabrico	Le Bourg -, 47500 Saint Front sur Lémance, França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Singleton Birch
Endereço do fabricante	Melton Ross Quarries, DN38 6AE Barnetby, , N Lincolnshire Reino Unido
Localização das instalações de fabrico	Melton Ross Quarries, DN38 6AE Barnetby, N Lincolnshire Reino Unido

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	SMA Mineral AB
Endereço do fabricante	Box 329,, SE-682 27 Filipstad Suécia
Localização das instalações de fabrico	Luleå lime plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå Suécia Boda lime plant, Kärvsåsen Kalkveerksvägen 15, SE-795 96 Boda kyrkby Suécia Rättvik lime plant, Kalkvägen 7, SE-795 32 RÄTTVIK Suécia SSAB Industriområde, Kalkverket,, SE-613 80 Oxelösund, Suécia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	SMA Mineral Burgas Var LTD
Endereço do fabricante	Chataldzhia str. No52, 8002, Burgas, dis. Pobeda Bulgária
Localização das instalações de fabrico	Chataldzhia str. No52, 8002, Burgas, dis. Pobeda Bulgária

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	SMA Mineral Oy
Endereço do fabricante	Selleenkatu 281, 95450 Torino Finlândia
Localização das instalações de fabrico	Röyättä lime plant, Selleenkatu 281, 95450 Torino Finlândia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Société des fours à chaux de Sorcy
Endereço do fabricante	Route de Sorcy B.P.16, 55 190 Void França
Localização das instalações de fabrico	Route de Sorcy B.P.16, 55 190 Void França

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Spenner GmbH & Co. KG
Endereço do fabricante	Bahnhofstraße 20, D-59597 Erwitte Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Hüchtchenweg 2, D-59597 Erwitte Alemanha

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Trzuskawica S.A.
Endereço do fabricante	Trzuskawica S.A., Sitkówka 24,, 26-052 Nowiny, Polónia
Localização das instalações de fabrico	Trzuskawica S.A., Sitkówka 24,, 26-052 Nowiny, Polónia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Unicalce S.p.A
Endereço do fabricante	Via Tonio da Belledo, 30, I-23900 Lecco (LC), Itália
Localização das instalações de fabrico	Via Ponti, 18, I-24012 Val Brembilla (BG), Itália Via Lisso, 12, I-24010 Sedrina (BG) Itália Strada Amerina Località S.Pellegrino, I-05035 Narni (TR) Itália Via Di S.Vincenzo 21, I-57021 Campiglia Marittima (LI) Itália S.S.Appia km 134, I-04020 Itri (LT) Itália Contrada Lupini – C.P.33, I-74019 Palagiano (TA) Itália

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Vápenka Vitošov s.r.o.
Endereço do fabricante	č.p. 54, 78901 Hrabová, República Checa
Localização das instalações de fabrico	č.p. 54, 78901 Hrabová, República Checa

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Endereço do fabricante	Wietersdorf 1, 9373 Klein St. Paul, Áustria
Localização das instalações de fabrico	Alois-Kern-Straße 1, 8120 Peggau Áustria

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Endereço do fabricante	ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski, Polónia
Localização das instalações de fabrico	ul. Fabryczna 22, 47-316 Góraźdze Polónia ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski, Polónia ul. Bolesława Chrobrego 77B, 59-550 Wojcieszów Polónia

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Endereço do fabricante	Hauptstrasse 50, 36137 Grossenlueder-Mues Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Georg-Otterbein-Strasse 123, 36137 Grossenlueder-Mues Alemanha

Substância ativa	Óxido de cálcio/cal/cal viva
Nome do fabricante	Lhoist UK Ltd
Endereço do fabricante	Hindlow, Buxton, SK17 OEL Derbyshire Reino Unido
Localização das instalações de fabrico	Hindlow, Buxton, SK17 OEL Derbyshire Reino Unido

2. COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO DO PRODUTO

2.1. Informação qualitativa e quantitativa sobre a composição do produto

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Óxido de cálcio/cal/cal viva		Substância ativa	1305-78-8	215-138-9	100,0

2.2. Tipo de formulação

DP — Pó polvilhável

3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

Advertências de perigo	Provoca irritação cutânea. Provoca lesões oculares graves. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Reage violentamente em contacto com a água
Recomendações de prudência	Evitar respirar poeiras. Lavar hands cuidadosamente após manuseamento. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água. Tratamento específico (ver Instruções no presente rótulo). Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Retirar a roupa contaminada. E lavar antes de voltar a usar. SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Contacte imediatamente CENTRO DE TÓXICOS ou médico. EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte centro antiveneno/médico. Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. Eliminar o recipiente em de acordo com os regulamentos locais. Armazenar em local fechado à chave.

4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S)

4.1. Descrição do uso

Quadro 1.

Utilização # 1 — Desinfecção de lamas de depuração

Tipo de produto	TP 02 — Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estádio de desenvolvimento: — Nome científico: Endoparasita Nome comum: Ovos de helmintos Estádio de desenvolvimento: —
Campos de utilização	Interior
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação direta automática Descrição detalhada: O produto é doseado nas lamas de depuração e misturado por meio de um misturador. O produto seco é misturado por meio de um misturador. O produto seco é misturado com as lamas de depuração num misturador aberto. O produto deve ser carregado por processos totalmente automatizados.
Taxa(s) e frequência de aplicação	Taxa de aplicação: 0,15-1,5 kg de produto/kg de peso seco do substrato; teor típico de sólidos secos — 12-25% em lamas de depuração. Diluição (%): — Produto pronto a utilizar (RTU) Número e calendário da aplicação: A taxa de aplicação deve ser suficiente para manter um pH > 12 e uma temperatura > 50 °C durante o tempo de contacto. Tempo de contacto: 24 horas
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	Pó a granel Big bags ou sacos (com camada interior de polipropileno (PP) ou polietileno (PE)): 500-1 200 kg

4.1.1. Instruções específicas de utilização

- A dose deve ser suficiente para manter um pH > 12 e uma temperatura > 50 °C durante o período de contacto de 24 horas.
- Taxa de aplicação: 0,15-1,5 kg de produto/kg de peso seco do substrato; teor típico de sólidos secos — 12-25% em lamas de depuração.
- O rácio pode variar consoante a aplicação e a conceção da estação de tratamento. O utilizador deve assegurar-se de que o tratamento é eficaz através de ensaios laboratoriais preliminares que garantam a eficácia de acordo com a legislação aplicável a cada caso.

4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

- O carregamento do produto na unidade de tratamento e a aplicação devem ser efetuados de forma totalmente automática.
- O carregamento na unidade de tratamento e a eliminação de *big bags* ou sacos vazios (500-1 200 kg) devem ser efetuados com recurso a um elevador telescópico (incluindo uma cabina fechada).
- Durante o carregamento do produto e a eliminação dos sacos vazios, usar:
 - um equipamento de proteção respiratória (EPR) com, pelo menos, um fator de proteção atribuído (APF) 40 (peça facial hermética que cubra os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a Norma Europeia (EN) 149, com um filtro P3 ou equivalente);
 - luvas resistentes a produtos químicos EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);
 - Fato de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do fato de proteção deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).
- Durante o tratamento de lamas de depuração, recomenda-se a utilização de um EPI de ar ou de uma botija específico para o amoníaco gasoso, em conformidade com a norma EN 14387 ou equivalente, na ausência de medidas de gestão coletiva para estimar e evitar uma exposição superior ao valor-limite de exposição profissional (OEL) da UE de 14 mg/m³ para esse gás.
- Durante o manuseamento manual das lamas de depuração tratadas, usar luvas de proteção em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente e um macacão de proteção em conformidade com a norma EN 14126 ou equivalente, que proteja contra as propriedades intrínsecas das lamas de depuração.
- As disposições relativas ao equipamento de proteção individual não prejudicam a aplicação da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.
- Ver secção 6 para os títulos completos das normas EN e da legislação.
- A limpeza da unidade de tratamento deve ser evitada ou efetuada através de um processo automatizado, sem exposição do profissional.

4.1.3. Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

—

4.1.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

—

4.1.5. Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

—

4.2. Descrição do uso

Quadro 2.

Utilização # 2 — Desinfecção do estrume

Tipo de produto	TP 03 — Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estádio de desenvolvimento: — Nome científico: Vírus Nome comum: Vírus Estádio de desenvolvimento: —

	Nome científico: Endoparasitas Nome comum: Ovos de helmintos Estádio de desenvolvimento: —
Campos de utilização	Interior
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação direta automática Descrição detalhada: O produto é misturado com o estrume. O produto é doseado no estrume e misturado por meio de um misturador. O produto deve ser carregado por processos totalmente automatizados.
Taxa(s) e frequência de aplicação	Taxa de aplicação: — Diluição (%): — Produto RTU Número e calendário da aplicação: A taxa de aplicação deve ser suficiente para manter um pH > 12 e uma temperatura > 60 °C durante o tempo de contacto. Tempo de contacto: 24 horas
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	Pó a granel Sacos grandes ou sacos (com camada interior de PP ou PE): 500-1 200 kg

4.2.1. Instruções específicas de utilização

- A taxa de aplicação deve ser suficiente para manter um pH > 12 e uma temperatura > 60 °C durante o período de contacto de 24 horas.
- Não aplicar mais de 100 kg de produto/m³ de estrume.
- A mistura deve ser humedecida e qualquer autoignição que possa ocorrer deve ser extinta com água.
- Após o tempo de contacto necessário, remover o estrume tratado do alojamento dos animais. Utilização do estrume tratado de acordo com a legislação local.

4.2.2. Medidas de mitigação do risco específicas

- O carregamento do produto na unidade de tratamento e a aplicação devem ser efetuados de forma totalmente automática.
- O carregamento para a unidade de tratamento e a eliminação dos sacos vazios devem ser efetuados com um elevador telescópico (incluindo uma cabina fechada).
- Durante o carregamento do produto e a eliminação dos sacos ou sacas vazios, usar:
 - EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial hermética que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);
 - luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);
 - Fato de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do fato de proteção deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).
- Durante o tratamento do estrume, recomenda-se a utilização de um equipamento de proteção respiratória específico para o amoníaco gasoso, em conformidade com a norma EN 14387 ou equivalente, na ausência de medidas de gestão coletiva para estimar e evitar uma exposição superior ao valor-limite de exposição comunitário de 14 mg/m³ para esse gás.

- Durante o manuseamento manual do estrume tratado, usar luvas de proteção em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente e um macacão de proteção em conformidade com a norma EN 14126 ou equivalente, que proteja contra as propriedades intrínsecas do estrume.
- As disposições relativas aos equipamentos de proteção individual não prejudicam a aplicação da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.
- Ver secção 6 para os títulos completos das normas e legislações EN.
- A limpeza da unidade de tratamento deve ser evitada ou efetuada através de um processo automatizado, sem exposição do profissional.
- Não aplicar o produto se as libertações provenientes de instalações para animais ou de áreas de armazenamento de estrume/chorume puderem ser encaminhadas para uma estação de tratamento de águas residuais ou diretamente para águas superficiais.

4.2.3. *Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente*

—

4.2.4. *Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem*

—

4.2.5. *Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento*

—

4.3. **Descrição do uso**

Quadro 3.

Utilização # 3 — Desinfecção das superfícies interiores dos pavimentos dos locais de alojamento e transporte de animais

Tipo de produto	TP 03 — Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	<p>Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estádio de desenvolvimento: —</p> <p>Nome científico: Levedura Nome comum: Levedura Estádio de desenvolvimento: —</p> <p>Nome científico: Fungos Nome comum: Fungos Estádio de desenvolvimento: —</p> <p>Nome científico: Vírus Nome comum: Vírus Estádio de desenvolvimento: —</p>
Campos de utilização	Interior
Método(s) de aplicação	<p>Método: Aplicação direta</p> <p>Descrição detalhada: O produto é espalhado diretamente no chão dos alojamentos para animais utilizando técnicas manuais ou automatizadas. Espalhamento manual com uma pá ou semiautomático com um espalhador de baixo impacto.</p>

Taxa(s) e frequência de aplicação	Taxa de aplicação: 800 g de produto/m ² Diluição (%): — RTU produto Número e calendário da aplicação: Frequência no alojamento dos animais: antes de cada ciclo de produção. Frequência no transporte de animais: após cada transporte de animais. Tempo de contacto: 48 horas
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	Pó a granel Sacos grandes ou sacos (com camada interior de PP ou PE): 500-1 200 kg Sacos de papel (com camada interior de PP ou PE): 25 kg

4.3.1. Instruções específicas de utilização

- O produto é espalhado nos pavimentos dos alojamentos e transportes de animais através de técnicas manuais ou automatizadas. Espalhamento manual com uma pá ou semiautomático com um espalhador de baixo impacto.
- Para a aplicação manual, deve ser utilizada uma pá de cabo longo.

A. Em pavimentos de betão:

1. Lavar a superfície com água corrente;
2. Polvilhar cerca de 800 g de produto/m² para cobrir o solo húmido e adicionar 0,9 litros/m² de água;
3. Deixar atuar durante, pelo menos, 48 horas.

B. No chão de terra batida:

1. Escovar e humedecer a superfície;
2. Polvilhar cerca de 800 g de produto/m² sobre o solo húmido e adicionar 0,9 litros/m² de água;
3. Deixar atuar durante, pelo menos, 48 horas.

4.3.2. Medidas de mitigação do risco específicas

- Durante o carregamento, a aplicação do produto e a eliminação dos sacos vazios, o desgaste:
 - EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial estanque que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);
 - luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);
 - um macacão de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do macacão deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).
- Para a utilização de sacos de grandes dimensões (500-1 200 kg), o carregamento do produto e a eliminação dos sacos vazios devem ser efetuados de forma totalmente automática através de um elevador telescópico (incluindo uma cabina fechada).
- Durante o carregamento de sacos pequenos (25 kg), esvaziar bem os sacos para reduzir ao mínimo o pó remanescente.
- Dobrar cuidadosamente o pequeno saco para evitar derrames.

- Durante a eliminação de eventuais resíduos do produto após a aplicação, usar:
 - EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial hermética que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);
 - luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);
 - Fato de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do fato de proteção deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).
- As disposições relativas aos equipamentos de proteção individual não prejudicam a aplicação da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.
- Ver secção 6 para os títulos completos das normas EN e da legislação.
- Os animais não devem estar presentes durante toda a duração do tratamento.
- Remover os resíduos do produto no solo por varrimento antes da reentrada dos animais.
- Os alimentos para animais e a água potável devem ser cuidadosamente cobertos ou removidos durante a aplicação do produto.
- Não aplicar o produto se as libertações provenientes de alojamentos de animais, áreas de armazenamento de estrume/chorume ou áreas de desinfecção de transporte de animais puderem ser encaminhadas para uma estação de tratamento de águas residuais ou diretamente para águas superficiais.

4.3.3. *Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente*

—

4.3.4. *Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem*

- Após o tratamento, remover o produto por escovagem. Recolher os resíduos secos resultantes e reciclá-los como material de calagem agrícola ou eliminar os resíduos secos de acordo com os requisitos locais.

Apenas para utilização no transporte de animais: após a escovagem, enxaguar e limpar o veículo.

4.3.5. *Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento*

—

4.4. **Descrição do uso**

Quadro 4.

Utilização # 4 — Desinfecção dos pavimentos dos compartimentos exteriores para animais

Tipo de produto	TP 03 — Higiene veterinária
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	—
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	<p>Nome científico: Bactérias Nome comum: Bactérias Estádio de desenvolvimento: —</p> <p>Nome científico: Levedura Nome comum: Levedura Estádio de desenvolvimento: —</p> <p>Nome científico: Fungos Nome comum: Fungos Estádio de desenvolvimento: —</p>

	Nome científico: Vírus Nome comum: Vírus Estádio de desenvolvimento: —
Campos de utilização	Exterior
Método(s) de aplicação	Método: Aplicação direta Descrição detalhada: O produto é espalhado diretamente sobre as superfícies (pavimentos) dos compartimentos para animais, utilizando técnicas manuais ou automatizadas. Espalhamento manual com uma pá ou semiautomático com um espalhador de baixo impacto.
Taxa(s) e frequência de aplicação	Taxa de aplicação: 600-800 g produto/m ² Diluição (%): — RTU produto Número e calendário da aplicação: Tempo de contacto 48 horas Frequência: máximo de dois pedidos por ano.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	Pó a granel Sacos grandes ou sacos (com camada interior de PP ou PE): 500-1 200 kg Sacos de papel (com camada interior de PP ou PE): 25 kg

4.4.1. Instruções específicas de utilização

Antes da introdução de novos animais:

- Escovar e molhar o chão.
 - Espalhar 600-800 g de produto/m² no solo e adicionar 0,9 litros/m² de água.
 - Deixar atuar durante pelo menos 48 horas.
- Não aplicar em caso de vento ou chuva.

4.4.2. Medidas de mitigação do risco específicas

- Durante o carregamento, a aplicação do produto no chão e a eliminação dos sacos vazios, o desgaste :
 - EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial estanque que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);
 - luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);
 - um macacão de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do macacão deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).
- Para a utilização de sacos de grandes dimensões (500-1 200 kg), o carregamento do produto e a eliminação dos sacos vazios devem ser efetuados de forma totalmente automática através de um elevador telescópico (incluindo uma cabina fechada).
- Durante o carregamento de sacos pequenos (25 kg), esvaziar bem os sacos para reduzir ao mínimo o pó remanescente.
- Dobrar cuidadosamente o pequeno saco para evitar derrames.
- Durante a eliminação do produto após a aplicação, usar:

EPI de, pelo menos, APF 40 (peça facial estanque que cobre os olhos, o nariz, a boca e o queixo, de acordo com a norma NF EN 149, com um filtro P3 ou equivalente);

luvas resistentes a produtos químicos em conformidade com a norma EN 374 ou equivalente (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto);

Fato de proteção em conformidade com a norma EN 13982 ou equivalente (o material do fato de proteção deve ser especificado pelo titular da autorização na informação sobre o produto).

- As disposições relativas aos equipamentos de proteção individual não prejudicam a aplicação da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.
- Ver secção 6 para os títulos completos das normas EN e da legislação.
- Não exceder duas aplicações por ano.
- Os animais não devem estar presentes durante toda a duração do tratamento.
- Remover os resíduos do produto no solo através de uma varredura completa antes de permitir a reentrada dos animais.
- Os alimentos para animais e a água potável devem ser cuidadosamente cobertos ou removidos durante a aplicação do produto.

4.4.3. *Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente*

—

4.4.4. *Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem*

- Após o tratamento, remover o produto por escovagem. Recolher os resíduos secos resultantes e reciclá-los como material de calagem agrícola ou eliminar os resíduos secos de acordo com os requisitos locais.

4.4.5. *Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento*

—

5. **ORIENTAÇÕES GERAIS PARA A UTILIZAÇÃO ⁽¹⁾**

5.1. **Instruções de utilização**

- Respeitar as instruções de utilização.
- Respeitar as condições de utilização do produto.
- Consultar o plano de higiene em vigor para garantir que o nível de eficácia necessário é atingido.
- Para utilizações no exterior, não aplicar em caso de chuva ou vento

5.2. **Medidas de redução do risco**

- Não deixar que outras pessoas (incluindo colegas de trabalho e crianças) e animais de estimação entrem na zona de tratamento durante todo o período de tratamento (incluindo o carregamento, a aplicação do produto, a eliminação de sacos vazios, o tempo de contacto necessário e a subsequente remoção do produto e dos seus resíduos do solo).
- Utilizar apenas numa área bem ventilada.

5.3. **Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

- EM CASO DE INALAÇÃO: Vá para o ar fresco e mantenha-se em repouso numa posição confortável para respirar. Em caso de sintomas: Ligue para o 112/ambulância para assistência médica. Se não houver sintomas: Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

⁽¹⁾ As instruções de utilização, as medidas de redução dos riscos e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas.

- EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar imediatamente a boca. Dê algo para beber se a pessoa exposta conseguir engolir. NÃO induza o vômito. Ligue para o 112/ambulância para assistência médica.
- SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar imediatamente a pele com água abundante. Depois disso, tire todas as roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizá-las. Continue a lavar a pele com água por 15 minutos. Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar imediatamente com água durante vários minutos. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Continue a enxaguar por pelo menos 15 minutos. Ligue para o 112/ambulância para assistência médica. Informação para o pessoal de saúde/médico: Os olhos também devem ser lavados repetidamente no caminho para o médico se houver exposição ocular a produtos químicos alcalinos (pH > 11), aminas e ácidos como ácido acético ou ácido propiónico.

5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

- Não deitar o produto não utilizado no solo, em cursos de água, em canalizações (por exemplo, lava-loiças, sanitas) ou nos esgotos.
- Eliminar o produto não utilizado, a sua embalagem e todos os outros resíduos, de acordo com os regulamentos locais.

5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

- Não armazenar a uma temperatura superior a 30 °C.
- Proteger da humidade.
- Prazo de validade: 15 meses.

6. OUTRAS INFORMAÇÕES

Títulos completos das normas EN e da legislação referidas nas secções 4.1.2-4.4.2:

EN 149 — Aparelhos de proteção respiratória — Semimáscaras filtrantes de proteção contra partículas — Requisitos, ensaios, marcação;

EN 374 — EN ISO 374-1: 2018: Luvas de proteção contra produtos químicos e microrganismos perigosos. Parte 1: terminologia e requisitos de desempenho para riscos químicos;

EN 13982 — Vestuário de proteção para uso contra partículas sólidas — Parte 1: Requisitos de desempenho para vestuário de proteção química que proporciona proteção a todo o corpo contra partículas sólidas em suspensão no ar;

EN 14387 — EN 14387:2021: Aparelhos de proteção respiratória — Filtro(s) de gás e filtro(s) combinado(s) — Requisitos, ensaios, marcação;

EN 14126 — BS EN 14126: 2003 — Vestuário de proteção. Requisitos de desempenho e métodos de ensaio para vestuário de proteção contra agentes infecciosos;

Diretiva 98/24/CE do Conselho, de 7 de abril de 1998, relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho (décima quarta diretiva especial na aceção do n.º 1 do artigo 16.º da Diretiva 89/391/CEE) (JO L 131 de 5.5.1998, p. 11).