2023/2701

5.12.2023

ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2023/2701 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 4ης Δεκεμβρίου 2023

σχετικά με τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για το μοναδικό βιοκτόνο «EuLA hydra-lime 23» σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων ([1]), και ιδίως το άρθρο 44 παράγραφος 5 πρώτο εδάφιο,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Στις 29 Μαρτίου 2018 η European Lime Association aisbl υπέβαλε αίτηση στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (στο εξής: Οργανισμός), σύμφωνα με το άρθρο 43 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, για τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για το μοναδικό βιοκτόνο με την ονομασία «EuLA hydra-lime 23» των τύπων προϊόντων 2 και 3, όπως περιγράφεται στο παράρτημα V του εν λόγω κανονισμού, παρέχοντας έγγραφη επιβεβαίωση ότι η αρμόδια αρχή της Γαλλίας είχε συμφωνήσει να αξιολογήσει την αίτηση. Η αίτηση καταχωρίστηκε με αριθμό υπόθεσης BC-JR038510-32 στο Μητρώο Βιοκτόνων.

(2) Το βιοκτόνο «EuLA hydra-lime 23» περιέχει ως δραστική ουσία υδροξείδιο του ασβεστίου (υδράσβεστος), το οποίο περιλαμβάνεται στον ενωσιακό πίνακα εγκεκριμένων δραστικών ουσιών που προβλέπεται στο άρθρο 9 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 για τους τύπους προϊόντων 2 και 3.

(3) Στις 13 Δεκεμβρίου 2021 η αρμόδια αρχή αξιολόγησης υπέβαλε, σύμφωνα με το άρθρο 44 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, έκθεση αξιολόγησης και τα συμπεράσματα της αξιολόγησής της στον Οργανισμό.

(4) Στις 5 Ιουλίου 2022 ο Οργανισμός υπέβαλε στην Επιτροπή τη γνώμη του ([2]), το σχέδιο συνοπτικής περιγραφής των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου (περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος, στο εξής: ΠΧΠ) για το «EuLA hydra-lime 23» και την τελική έκθεση αξιολόγησης του μοναδικού βιοκτόνου, σύμφωνα με το άρθρο 44 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

(5) Η γνωμοδότηση καταλήγει στο συμπέρασμα ότι το «EuLA hydra-lime 23» είναι βιοκτόνο κατά την έννοια του άρθρου 3 παράγραφος 1 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, ότι είναι επιλέξιμο για άδεια της Ένωσης σύμφωνα με το άρθρο 42 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού και ότι, με την επιφύλαξη της συμμόρφωσης με το σχέδιο ΠΧΠ, πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 19 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

(6) Στις 18 Ιουλίου 2022 ο Οργανισμός διαβίβασε στην Επιτροπή το σχέδιο ΠΧΠ σε όλες τις επίσημες γλώσσες της Ένωσης σύμφωνα με το άρθρο 44 παράγραφος 4 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

(7) Η Επιτροπή συμφωνεί με τη γνωμοδότηση του Οργανισμού και, ως εκ τούτου, θεωρεί σκόπιμο να χορηγηθεί άδεια της Ένωσης στο «EuLA hydra-lime 23».

(8) Τα μέτρα που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό είναι σύμφωνα με τη γνώμη της μόνιμης επιτροπής για τα βιοκτόνα,

([1]) ΕΕ L 167 της 27.6.2012, σ. 1.

([2]) Γνωμοδότηση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων (ECHA), της 14ης Ιουνίου 2022, σχετικά με τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για το «EuLA hydra-lime 23» (ECHA/BPC/341/2022), (https://echa.europa.eu/it/opinions-on-union-authorisation).

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Χορηγείται άδεια της Ένωσης, με αριθμό EU-0028954-0000, στη European Lime Association aisbl για τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση του μοναδικού βιοκτόνου «EuLA hydra-lime 23», σύμφωνα με τη συνοπτική περιγραφή των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου που παρατίθεται στο παράρτημα.

Η άδεια της Ένωσης ισχύει από τις 25 Δεκεμβρίου 2023 έως τις 30 Νοεμβρίου 2033.

Άρθρο 2

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή του στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

Βρυξέλλες, 4 Δεκεμβρίου 2023.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

EuLA hydra-lime 23

Τύπος προϊόντων 2 — Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα (Απολυμαντικά)

Τύπος προϊόντων 3 — Κτηνιατρική υγιεινή (Απολυμαντικά)

Αριθμός άδειας: EU-0028954-0000

Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP: EU-0028954-0000

1. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

1.1. **Εμπορική ονομασία/-ες του προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	EuLA hydra-lime 23

1.2. **Κάτοχος άδειας**

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	European Lime Association aisbl
	Διεύθυνση	c/o IMA-Europe aisbl, Rue des Deux Églises 26, box 2, 1000 Brussels Βέλγιο
Αριθμός άδειας	EU-0028954-0000	
Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP	EU-0028954-0000	
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	25 Δεκεμβρίου 2023	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	30 Νοεμβρίου 2033	

1.3. **Παρασκευαστής/-ές του προϊόντος**

Επωνυμία παρασκευαστή	Cal Industrial SL
Διεύθυνση παρασκευαστή	Pedro I, 19-21, 31007 Pamplona, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Pedro I, 19-21, 31007 Pamplona, Ισπανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Calera de Alzo, S. L.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Postal number: 20.268, Egileor auzoa, 101, Altzo (Guipúzcoa) Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Egileor auzoa, 101, Altzo (Guipúzcoa) Ισπανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Caleras de San Cucao, S.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Ισπανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Cales Pascual S.L.
Διεύθυνση παρασκευαστή	C/Cura Bau, 15., 46112 Valencia, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Ctra. Valencia-Ademuz, KM 9.3. Paterna, Valencia, Ισπανία

Επωνυμία παρασκευαστή	CalGov
Διεύθυνση παρασκευαστή	Carretera Fuente, Apartado 2, 41560 Estepa, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Carretera Fuente, Apartado 2, 41560 Estepa, Ισπανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Chaux
Διεύθυνση παρασκευαστή	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard, Γαλλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Mokrá 359, 664 04 Mokrá, Τσεχία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá, Τσεχία

Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Holding Srl
Διεύθυνση παρασκευαστή	Str. Carierei nr.127A, 500047 Brasov, Ρουμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Str Principala 1, 337457 Com. Soimus, Romania. Valea Mare Pravat, 117805 Campulung, Ρουμανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Hungaria kft
Διεύθυνση παρασκευαστή	HRSZ 064/1, 7827 Beremend, Ουγγαρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	HRSZ 064/1, 7827 Beremend, Ουγγαρία

Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Nederland BV
Διεύθυνση παρασκευαστή	Nijverheidsstraat 32, 2802 AL Gouda, Ολλανδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Nijverheidsstraat 32, 2802 AL Gouda, Ολλανδία

Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse SA
Διεύθυνση παρασκευαστή	Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Βέλγιο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha, Βέλγιο Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Βέλγιο

Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Slovakia s.r.o.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Slavec, 049 11 Slavec, Σλοβακία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	závod Vápenka Slavec, Slavec 179, 04911 Slavec, Σλοβακία

Επωνυμία παρασκευαστή	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Διεύθυνση παρασκευαστή	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage, Γαλλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Carrières et fours à chaux de Dugny
Διεύθυνση παρασκευαστή	BP 1, 55100 Dugny-sur-Meuse, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	BP 1, 55100 Dugny-sur-Meuse, Γαλλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Διεύθυνση παρασκευαστή	CL Argüelles 25, 33003 Oviedo, Asturias, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	CL Tino Casal, s/n., 33910 Tudela Veguín, Asturias, Ισπανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Chaux de Boran
Διεύθυνση παρασκευαστή	Route de Boran, 60640 Précy-Sur-Oise, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Route de Boran, 60640 Précy-Sur-Oise, Γαλλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Chaux de Bretagne
Διεύθυνση παρασκευαστή	–, 53600 Evron Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	–, 53600 Evron Γαλλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Chaux de la Tour
Διεύθυνση παρασκευαστή	1 chemin des Chaux de la Tour, 13820 Ensues La Redonne, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	1 chemin des Chaux de la Tour, 13820 Ensues La Redonne, Γαλλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Clogrennane Lime LTD
Διεύθυνση παρασκευαστή	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Ιρλανδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Ιρλανδία

Επωνυμία παρασκευαστή	Dumont-Wautier
Διεύθυνση παρασκευαστή	Rue la Mallieue 95, 4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Βέλγιο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Rue la Mallieue 95, 4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Βέλγιο

Επωνυμία παρασκευαστή	Etablissement Leon Lhoist
Διεύθυνση παρασκευαστή	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne, Βέλγιο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne, Βέλγιο

Επωνυμία παρασκευαστή	Européenne des Chaux et Liants
Διεύθυνση παρασκευαστή	2745 route du Bugey, CS22015, 38307 Bourgoin-Jallieu, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Usine de Duin, 38460 Trept, Γαλλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Lhoist Central Europe/Lhoist Česká republika a Slovensko Vápenka Čertovy schody a.s
Διεύθυνση παρασκευαστή	Tmaň 200, 267 21 Tmaň, Τσεχία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Tmaň 200, 267 21 Tmaň, Τσεχία

Επωνυμία παρασκευαστή	Lhoist Faxe Kalk A/S
Διεύθυνση παρασκευαστή	Hovedgaden 13, 4654 Faxe Ladeplads, Δανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Gl. Strandvej 14, 4640 Faxe, Δανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Lhoist France Ouest
Διεύθυνση παρασκευαστή	15 rue Henri Dagallier, 38100 Grenoble, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	15 rue Henri Dagallier, 38100 Grenoble, Γαλλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Lusical
Διεύθυνση παρασκευαστή	Valverde, 2025-201 Alcanede, Πορτογαλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Valverde, 2025-201 Alcanede, Πορτογαλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Nordkalk AB
Διεύθυνση παρασκευαστή	Box 901, SE-731 29 Köping Σουηδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22, SE-731 36 Köping, Σουηδία Nordkalk AB, Landskrona, Verkstadsgatan, SE-261 35 Landskrona, Σουηδία Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5, SE-974 37 Luleå, Σουηδία

Επωνυμία παρασκευαστή	Nordkalk Oy Ab
Διεύθυνση παρασκευαστή	Skräbbölevägen 18, FI-21600 Pargas Φινλανδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi, FI-57100 Savonlinna, Φινλανδία Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7, FI-08100 Lohja, Φινλανδία

Επωνυμία παρασκευαστή	Singleton Birch
Διεύθυνση παρασκευαστή	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N Lincolnshire, Ηνωμένο Βασίλειο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N Lincolnshire, Ηνωμένο Βασίλειο

Επωνυμία παρασκευαστή	SMA Mineral AB
Διεύθυνση παρασκευαστή	–, SE-682 27 Filipstad, Σουηδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Luleå Lime Plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå, Σουηδία Boda Lime Plant, Kärvsåsen Kalkverksvägen 15, SE-795 96 Boda kyrkby, Σουηδία Rättivik lime plant, Kalkvagen 7, SE-795 32 Rättvik, Σουηδία SSAB Industriområde, Kalkverket, SE-613 80 Oxelösund, Σουηδία Mo Industripark, Verkstedsøypa, NO-8626 Mo i Rana, Νορβηγία

Επωνυμία παρασκευαστή	SMA Mineral Burgas Var LTD
Διεύθυνση παρασκευαστή	dis. Pobeda, Chataldzha str. No 52, 8002 Burgas, Βουλγαρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	dis. Pobeda, Chataldzha str. No 52, 8002 Burgas, Βουλγαρία

Επωνυμία παρασκευαστή	SMA Mineral Oy
Διεύθυνση παρασκευαστή	–, FI-95450 Torino Φινλανδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	SMA Mineral Oy, Röyttä Lime Plant, Selleenkatu 281, 95450 Torino, Φινλανδία

Επωνυμία παρασκευαστή	Tarmac, Lime and Powders
Διεύθυνση παρασκευαστή	Tunstead House, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire, Ηνωμένο Βασίλειο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Tunstead House, Wormhill, Buxton, SK17 8TG Derbyshire, Ηνωμένο Βασίλειο

Επωνυμία παρασκευαστή	Unicalce S.p.A
Διεύθυνση παρασκευαστή	Via Tonio da Belledo, 30, 23900 Lecco LC, Ιταλία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Via Ponti, 18, 24012 Val Brembilla BG, Ιταλία Via Lisso, 12, 24010 Sedrina BG, Ιταλία Strada Amerina Località S.Pellegrino, 05035 Narni TR, Ιταλία Via Di S.Vincenzo 21, 57021 Campiglia Marittima LI, Ιταλία S.S.Appia km 134, 04020 Itri LT, Ιταλία Contrada Lupini – C.P.33, 74019 Palagiano TA, Ιταλία

Επωνυμία παρασκευαστή	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Διεύθυνση παρασκευαστή	Wietersdorf 1, 9373 Klein St. Paul, Αυστρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Alois-Kern-Straße 1, 8120 Peggau, Αυστρία

Επωνυμία παρασκευαστή	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή	ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski, Πολωνία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	ul. Fabryczna 22, 47-316 Górażdże, Πολωνία ul. Bolesława Chrobrego 77B, 59-550 Wojcieszów, Πολωνία

Επωνυμία παρασκευαστή	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Διεύθυνση παρασκευαστή	Hauptstrasse 50, 36137 Grossenlueder-Mues, Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Georg-Otterbein-Strasse 123, 36137 Grossenlueder-Mues, Γερμανία

Επωνυμία παρασκευαστή	SMA Mineral AS
Διεύθυνση παρασκευαστή	Postbox 500, NO-8601 Mo I Rana, Νορβηγία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Mo Industripark, Verkstedsøypa, NO-8626 Mo i Rana, Νορβηγία

1.4. **Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών**

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Cal Industrial SL
Διεύθυνση παρασκευαστή	Pedro I, 19-21, 31007 Pamplona, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Pedro I, 19-21, 31007 Pamplona, Ισπανία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Calera de Alzo, S. L.
Διεύθυνση παρασκευαστή	20.268, Egileor auzoa, 101 Altzo (Guipúzcoa), Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Egileor auzoa, 101 Altzo (Guipúzcoa), Ισπανία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Caleras de San Cucao, S.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Agüera s/n, 33425 San Cucao de Llanera, Ισπανία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Cales Pascual S.L.
Διεύθυνση παρασκευαστή	C/Cura Bau, 15, 46112 Valencia, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Ctra. Valencia-Ademuz, KM 9.3., Paterna, Ισπανία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	CalGov
Διεύθυνση παρασκευαστή	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560 Estepa, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Carretera Fuente, Apartado 2, 41 560 Estepa, Ισπανία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Chaux
Διεύθυνση παρασκευαστή	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	215 route d'Arras, 62320 Bois Bernard, Γαλλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Czech Republic s.r.o.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Mokrá 359, 664 04 Mokrá, Τσεχία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	závod Vápenka Mokrá, Mokrá 359, 664 04 Mokrá, Τσεχία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Holding Srl
Διεύθυνση παρασκευαστή	Str.Carierei Nr.127A, 500047 Brasov, Ρουμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Str Principala 1, 337457 Com. Soimus, Ρουμανία Valea Mare Pravat, 117805 Campulung, Ρουμανία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Hungaria kft
Διεύθυνση παρασκευαστή	HRSZ 064/1, 7827 Beremend, Ουγγαρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	HRSZ 064/1, 7827 Beremend, Ουγγαρία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Nederland BV
Διεύθυνση παρασκευαστή	Nijverheidsstraat 32, 2802 AL Gouda, Ολλανδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Nijverheidsstraat 32, 2802 AL Gouda, Ολλανδία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse SA
Διεύθυνση παρασκευαστή	Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Βέλγιο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Rue du Val Notre Dame 300, 4520 Moha, Βέλγιο Rue du Château 13a, 5300 Seilles, Βέλγιο

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Carmeuse Slovakia s.r.o
Διεύθυνση παρασκευαστή	Slavec, 049 11 Slavec, Σλοβακία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	závod Vápenka Slavec 179„ 04911 Slavec, Σλοβακία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Carrières et Chaux Balthazard et Cotte
Διεύθυνση παρασκευαστή	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Rue du Pra Paris, 38360 Sassenage, Γαλλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Carrières et fours à chaux de Dugny
Διεύθυνση παρασκευαστή	BP 1, 55 100 Dugny-sur-Meuse, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	BP 1, 55 100 Dugny-sur-Meuse, Γαλλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Cementos Tudela Veguín, S.A.U.
Διεύθυνση παρασκευαστή	CL Argüelles 25, 33003 Oviedo, Asturias, Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	CL Tino Casal, s/n., 33910 Tudela Veguín, Asturias, Ισπανία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Chaux de Boran
Διεύθυνση παρασκευαστή	Route de Boran, 60640 Précy-Sur-Oise, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Route de Boran, 60640 Précy-Sur-Oise, Γαλλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Chaux de Bretagne
Διεύθυνση παρασκευαστή	–, 53 600 Evron, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	–, 53 600 Evron, Γαλλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Chaux de la Tour
Διεύθυνση παρασκευαστή	1 chemin des Chaux de la Tour, 13820 Ensues La Redonne, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	1 chemin des Chaux de la Tour, 13820 Ensues La Redonne, Γαλλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Clogrennane Lime LTD
Διεύθυνση παρασκευαστή	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Ιρλανδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Clogrennane, R93 EV26 Carlow, Ιρλανδία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Dumont-Wautier
Διεύθυνση παρασκευαστή	Rue la Mallieue, 95, 4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Βέλγιο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Rue la Mallieue, 95, 4470 Saint-Georges-sur-Meuse, Βέλγιο

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Etablissement Leon Lhoist
Διεύθυνση παρασκευαστή	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne, Βέλγιο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Usine de On-Jemelle, 6900 Marche-en-Famenne, Βέλγιο

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Européenne des Chaux et Liants
Διεύθυνση παρασκευαστή	2745 route du Bugey, CS22015, 38307 Bourgoin-Jallieu, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Usine de Duin, 38460 Trept, Γαλλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Lhoist France Ouest
Διεύθυνση παρασκευαστή	15 rue Henri Dagallier, 38100 Grenoble, Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	15 rue Henri Dagallier, 38100 Grenoble, Γαλλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Lusical
Διεύθυνση παρασκευαστή	Valverde, 2025-201 Alcanede, Πορτογαλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Valverde, 2025-201 Alcanede, Πορτογαλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Nordkalk AB
Διεύθυνση παρασκευαστή	Box 901, SE-731 29 Köping, Σουηδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Nordkalk AB, Köping, Kungsängsvägen 22, SE-731 36 Köping, Σουηδία Nordkalk AB, Landskrona, Verkstadsgatan, SE-261 35 Landskrona, Σουηδία Nordkalk AB, Luleå, Viktoriavägen 5, SE-974 37 Luleå, Σουηδία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Nordkalk Oy Ab
Διεύθυνση παρασκευαστή	Skräbbölevägen 18, FI-21600 Pargas, Φινλανδία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Nordkalk Oy Ab, Louhi, Louhi, FI-57100 Savonlinna, Φινλανδία Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7, FI-08100 Lohja, Φινλανδία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Singleton Birch
Διεύθυνση παρασκευαστή	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N. Lincolnshire, Ηνωμένο Βασίλειο
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Melton Ross Quarries, Barnetby, DN38 6AE N. Lincolnshire, Ηνωμένο Βασίλειο

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	SMA Mineral AB
Διεύθυνση παρασκευαστή	-, SE-682 27 Filipstad Σουηδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Luleå Lime Plant, C/O SSAB Europe, SE-971 88 Luleå, Σουηδία Boda Lime Plant, Kärvsåsen Kalkverksvägen 15, SE-795 96 Boda, kyrkby, Σουηδία Rättivik lime plant, Kalkvagen 7, SE-795 32 Rättvik, Σουηδία SSAB Industriområde, Kalkverket, SE-613 80 Oxelösund, Σουηδία Mo Industripark, Verkstedsøypa, NO-8626 Mo i Rana, Νορβηγία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	SMA Mineral Burgas Var LTD
Διεύθυνση παρασκευαστή	Chataldzha str. No52, 8002 Burgas, dis. Pobeda, Βουλγαρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Chataldzha str. No52, 8002 Burgas, dis. Pobeda, Βουλγαρία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	SMA Mineral Oy
Διεύθυνση παρασκευαστή	–, FI-95450 Torino Φινλανδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	SMA Mineral Oy, Röyttä Lime Plant, Selleenkatu 281, FI-95450 Torino, Φινλανδία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Unicalce S.p.A
Διεύθυνση παρασκευαστή	Via Tonio da Belledo, 30, 23900 Lecco LC, Ιταλία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Via Ponti, 18, 24012 Val Brembilla BG, Ιταλία Via Lisso, 12, 24010 Sedrina BG, Ιταλία Strada Amerina Località S. Pellegrino, l-05035 Narni TR, Ιταλία Via Di S.Vincenzo 21, 57021 Campiglia Marittima LI, Ιταλία S.S.Appia km 134, 04020 Itri LT, Ιταλία Contrada Lupini – C.P.33, 74019 Palagiano TA, Ιταλία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Wietersdorfer & Peggauer Zementwerke GmbH
Διεύθυνση παρασκευαστή	Wietersdorf 1, 9373 Klein St. Paul, Αυστρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Alois-Kern-Straße 1, 8120 Peggau, Αυστρία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Zakłady Wapiennicze Lhoist S.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή	ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski, Πολωνία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	ul. Fabryczna 22, 47-316 Górażdże, Πολωνία ul. Bolesława Chrobrego 77B, 59-550 Wojcieszów, Πολωνία

Δραστικής ουσίας	Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος
Επωνυμία παρασκευαστή	Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
Διεύθυνση παρασκευαστή	Hauptstrasse 50, 36137 Grossenlueder-Mues, Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Georg-Otterbein-Strasse 123, 36137 Grossenlueder-Mues, Γερμανία

2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του προϊόντος**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Υδροξείδιο του ασβεστίου/καυστική άσβεστος/ένυδρη άσβεστος/σβησμένη άσβεστος		Δραστική Ουσία	1305-62-0	215-137-3	100,0

2.2. **Είδος τυποποίησης**

DP — Σκόνη σε σκόνη και WP — Σκόνη σε σκόνη που διαβρέχεται (μόνο για χρήση για απολύμανση χώρων φιλοξενίας ζώων- ασβέστωμα τοίχων.

3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Δηλώσεις επικινδυνότητας	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Δηλώσεις προφύλαξης	Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη. Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτική ενδυμασία, προστασία των ματιών και του προσώπου. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό. Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε οδηγίες στην ετικέτα). Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε γιατρό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως Κέντρο δηλητηριάσεων/γιατρός/ιατρός. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε Κέντρο δηλητηριάσεων/γιατρός εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Διάθεση του περιέκτη σε με τους τοπικούς κανονισμούς.

4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1

Χρήση # 1 – Απολύμανση της ιλύος λυμάτων

Τύπος προϊόντος	PT02 — Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: ενδοπαράσιτα Κοινή ονομασία: αυγά ελμινθογόνων στάδιο ανάπτυξης: —
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Αυτόματη άμεση εφαρμογή Λεπτομερής περιγραφή: Το προϊόν δοσολογείται στην ιλύ λυμάτων και αναμιγνύεται με τη βοήθεια αναμικτήρα. Το ξηρό προϊόν αναμιγνύεται με τη λυματολάσπη σε ανοικτό αναμικτήρα. Το προϊόν φορτώνεται με πλήρως αυτοματοποιημένες διαδικασίες.

Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,2 – 2 kg προϊόντος/kg ξηρού βάρους υποστρώματος- τυπική περιεκτικότητα σε ξηρά στερεά — 12-25 % σε ιλύ λυμάτων. Ο ρυθμός εφαρμογής πρέπει να είναι επαρκής ώστε να διατηρείται pH > 12 κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής. Αραίωση (%): - Προϊόν έτοιμο προς χρήση (RTU) Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Χρόνος επαφής: από 24 ώρες έως 90 ημέρες για ενδοπαράσιτα (αυγά ελμινθίων) - ο συγκεκριμένος χρόνος επαφής εξαρτάται από διάφορες παραμέτρους (π.χ. θερμοκρασία, περιεκτικότητα σε ξηρή ύλη κ.λπ.). Πρέπει να διενεργούνται προκαταρκτικές εργαστηριακές δοκιμές για να εξασφαλιστεί η αποτελεσματικότητα.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μαζική σκόνη Μεγάλες σακούλες ή σάκοι (με εσωτερική στρώση πολυπροπυλενίου (PP) ή πολυαιθυλενίου (PE)): 500 – 1 000 kg

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

— Η δόση πρέπει να είναι επαρκής ώστε να διατηρείται pH > 12 κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής.

— Ρυθμός εφαρμογής: 0,2 – 2 kg προϊόντος/kg ξηρού βάρους υποστρώματος. Τυπική περιεκτικότητα σε ξηρά στερεά — 12-25 % σε ιλύ λυμάτων.

Οι αναλογίες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τις εφαρμογές και τα σχέδια των εγκαταστάσεων επεξεργασίας. Ο χρήστης θα πρέπει να διασφαλίσει ότι η επεξεργασία είναι αποτελεσματική μέσω προκαταρκτικών εργαστηριακών δοκιμών που εγγυώνται την αποτελεσματικότητα σύμφωνα με την ισχύουσα σε κάθε περίπτωση νομοθεσία.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Η φόρτωση του προϊόντος στη μονάδα επεξεργασίας και η εφαρμογή πρέπει να γίνονται πλήρως αυτόματα. Η φόρτωση στη μονάδα επεξεργασίας και η απόρριψη των άδειων σάκων και σακουλών πρέπει να γίνεται με τη χρήση τηλεσκοπικού οχήματος (με κλειστή καμπίνα).

— Κατά τη διάρκεια της φόρτωσης του προϊόντος και της απόρριψης των άδειων σάκων, φορέστε:

  — αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό (RPE) τουλάχιστον με συντελεστή προστασίας (APF) 40 (αεροστεγές προστατευτικό κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο (EN) 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά που ταξινομούνται σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος).

— Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας της λυματολάσπης, συνιστάται η χρήση RPE με αέρα ή κάνιστρο ειδικά για το αέριο αμμωνία σύμφωνα με το πρότυπο EN 14387 ή ισοδύναμο, εφόσον δεν υπάρχουν συλλογικά μέτρα διαχείρισης για την εκτίμηση και την αποτροπή έκθεσης μεγαλύτερης από την οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (OEL) της ΕΕ των 14 mg/m^3 για το αέριο αυτό.

— Κατά το χειρωνακτικό χειρισμό της επεξεργασμένης λυματολάσπης να φοράτε προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο και προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 14126 ή ισοδύναμο που προστατεύει από τις εγγενείς ιδιότητες της λυματολάσπης.

— Οι διατάξεις για τα μέσα ατομικής προστασίας δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

— Βλέπε ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων και της νομοθεσίας EN

— Ο καθαρισμός της επεξεργασίας της μονάδας πρέπει να αποφεύγεται ή να εκτελείται με αυτοματοποιημένη διαδικασία χωρίς έκθεση του επαγγελματία.

4.1.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.1.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.1.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2

Χρήση # 2 – Απολύμανση της κοπριάς

Τύπος προϊόντος	PT03 — Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: Ιοί Κοινή ονομασία: Ιοί στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: Ενδοπαράσιτα Κοινή ονομασία: Αυγά χέλμινθων στάδιο ανάπτυξης: —
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Αυτόματη άμεση εφαρμογή Λεπτομερής περιγραφή: Το προϊόν αναμιγνύεται με την κοπριά. Το προϊόν δοσολογείται στην κοπριά και αναμιγνύεται με τη βοήθεια αναμικτήρα. Το προϊόν πρέπει να φορτώνεται με πλήρως αυτοματοποιημένες διαδικασίες.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: — Αραίωση (%): – Προϊόν RTU Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Ο ρυθμός εφαρμογής πρέπει να είναι επαρκής ώστε να διατηρείται pH > 12 κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής. Χρόνος επαφής: 72 ώρες έως 90 ημέρες για τα ενδοπαράσιτα (αυγά ελμινθίων) — ο συγκεκριμένος χρόνος επαφής εξαρτάται από διάφορες παραμέτρους (π.χ. θερμοκρασία, περιεκτικότητα σε ξηρή ύλη κ.λπ.). Πρέπει να διενεργούνται προκαταρκτικές εργαστηριακές δοκιμές για να εξασφαλιστεί η αποτελεσματικότητα.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μαζική σκόνη Μεγάλες σακούλες ή σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE): 500 – 1 000 kg

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

— Η δόση πρέπει να είναι επαρκής ώστε να διατηρείται pH > 12 κατά τη διάρκεια του χρόνου επαφής.

— Μην εφαρμόζετε περισσότερα από 100 kg προϊόντος/m^3 κοπριάς.

— Μετά τον απαραίτητο χρόνο επαφής, απομακρύνετε την επεξεργασμένη κοπριά από το σταβλίο. Χρήση της επεξεργασμένης κοπριάς σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Η φόρτωση του προϊόντος στη μονάδα επεξεργασίας και η εφαρμογή πρέπει να γίνονται πλήρως αυτόματα.

— Η φόρτωση στη μονάδα επεξεργασίας και η απόρριψη των άδειων σάκων και σακουλών πρέπει να γίνεται με τη χρήση τηλεσκοπικού οχήματος (με κλειστή καμπίνα).

— Κατά τη διάρκεια της φόρτωσης του προϊόντος και της απόρριψης των κενών σάκων, φορέστε:

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες για το προϊόν),

  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο).

— Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας της κοπριάς, συνιστάται η χρήση RPE ειδικά για το αέριο αμμωνία σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 14387 ή ισοδύναμο, εφόσον δεν υπάρχουν συλλογικά μέτρα διαχείρισης για την εκτίμηση και την αποτροπή έκθεσης μεγαλύτερης από την οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (OEL) της ΕΕ των 14 mg/m^3 για το αέριο αυτό.

— Κατά το χειρωνακτικό χειρισμό της επεξεργασμένης κοπριάς να φοράτε προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 374 ή ισοδύναμο και προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 14126 ή ισοδύναμο που προστατεύει από τις εγγενείς ιδιότητες της κοπριάς.

— Οι διατάξεις για τα μέσα ατομικής προστασίας δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

— Βλέπε ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων και της νομοθεσίας ΕΝ.

— Ο καθαρισμός της επεξεργασίας της μονάδας πρέπει να αποφεύγεται ή να εκτελείται με αυτοματοποιημένη διαδικασία χωρίς έκθεση του επαγγελματία.

— Μην εφαρμόζετε το προϊόν εάν οι απελευθερώσεις από τους χώρους στέγασης των ζώων ή τους χώρους αποθήκευσης κοπριάς/κοπριάς μπορούν να διοχετευθούν σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων ή απευθείας σε επιφανειακά ύδατα.

4.2.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.2.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.2.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.3. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3

Χρήση # 3 – Απολύμανση των εσωτερικών επιφανειών δαπέδου των χώρων φιλοξενίας και μεταφοράς ζώων

Τύπος προϊόντος	PT03 — Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: μαγιά Κοινή ονομασία: μαγιά στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: μύκητες Κοινή ονομασία: μύκητες στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: ιοί Κοινή ονομασία: ιοί στάδιο ανάπτυξης: —
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: άμεση εφαρμογή Λεπτομερής περιγραφή: Το προϊόν απλώνεται απευθείας στα δάπεδα των χώρων φιλοξενίας των ζώων με χειροκίνητες ή αυτοματοποιημένες τεχνικές. Χειροκίνητη διασπορά με τη χρήση φτυαριού ή ημιαυτόματη με τη χρήση διασπορέα χαμηλής όχλησης.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 800 g προϊόντος/m^2 Αραίωση (%): – Προϊόν RTU Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Συχνότητα στη στέγαση των ζώων: πριν από κάθε κύκλο παραγωγής. Συχνότητα στη μεταφορά ζώων: μετά από κάθε μεταφορά ζώου. Χρόνος επαφής: 48 ώρες
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μαζική σκόνη Μεγάλες σακούλες ή σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE): 500 – 1 000 kg Χάρτινοι σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE): 25 kg

4.3.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Το προϊόν απλώνεται απευθείας στα δάπεδα των χώρων φιλοξενίας και μεταφοράς των ζώων, χρησιμοποιώντας χειροκίνητες ή αυτοματοποιημένες τεχνικές. Χειροκίνητη διασπορά με τη χρήση φτυαριού ή ημι-αυτοματοποιημένη με τη χρήση διασπορέα χαμηλής όχλησης.

A. Σε δάπεδα από σκυρόδεμα:

1. Πλύνετε την επιφάνεια με τρεχούμενο νερό,
2. Ψεκάστε 800 γραμμάρια προϊόντος ανά τ.μ. για να καλύψετε το υγρό έδαφος και προσθέστε 0,9 λίτρα/τ.μ. νερού,
3. Αφήστε να δράσει για τουλάχιστον 48 ώρες,
4. Μετά την επεξεργασία, αφαιρέστε τον ασβέστη με βούρτσα.

B. Σε πατημένα δάπεδα:

1. Βουρτσίστε και βρέξτε την επιφάνεια,
2. Ψεκάστε 800 g προϊόντος ανά m^2 στο υγρό έδαφος και προσθέστε 0,9 λίτρα/m^2 νερού,
3. Αφήστε να δράσει για τουλάχιστον 48 ώρες.
4. Μετά την επεξεργασία, αφαιρέστε τον ασβέστη με βούρτσα.

4.3.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Κατά τη φόρτωση, την εφαρμογή του προϊόντος και την απόρριψη των άδειων σάκων και σακουλών, φθορά:

  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το πρότυπο EN 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος).

— Για τη χρήση μεγάλων σάκων (500-1 000 kg), η φόρτωση του προϊόντος και η απόρριψη των άδειων σάκων πρέπει να γίνεται πλήρως αυτόματα με τη χρήση τηλεσκοπικού οχήματος (με κλειστή καμπίνα).

— Κατά τη φόρτωση των μικρών σάκων (25 kg), αδειάστε καλά τον σάκο για να ελαχιστοποιήσετε την εναπομένουσα σκόνη.

— Για την απόρριψη μικρών άδειων σακουλών, βρέξτε τη σακούλα και διπλώστε την προσεκτικά για να αποφύγετε τυχόν διαρροές.

— Κατά τη διάθεση του προϊόντος μετά την εφαρμογή, φορέστε:

  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το πρότυπο EN 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 ή ισοδύναμο (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος).

— Οι διατάξεις για τα μέσα ατομικής προστασίας δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ και άλλων νομοθετικών διατάξεων της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

— Βλέπε ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων και της νομοθεσίας ΕΝ.

— Τα ζώα δεν πρέπει να είναι παρόντα καθ' όλη τη διάρκεια της θεραπείας.

— Απομακρύνετε τα υπολείμματα του προϊόντος στο έδαφος με σχολαστικό σκούπισμα πριν από την επανείσοδο των ζώων.

— Η τροφή και το πόσιμο νερό πρέπει να καλύπτονται ή να απομακρύνονται προσεκτικά κατά τη διάρκεια της εφαρμογής του προϊόντος.

— Μην εφαρμόζετε το προϊόν εάν οι απελευθερώσεις από τους χώρους στέγασης των ζώων, τους χώρους αποθήκευσης κοπριάς/κοπριάς ή τους χώρους απολύμανσης μεταφοράς ζώων μπορούν να διοχετευθούν σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων ή απευθείας σε επιφανειακά ύδατα.

4.3.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.3.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

Μετά την επεξεργασία, αφαιρέστε τον ασβέστη με βούρτσα. Συλλέξτε τα προκύπτοντα ξηρά απόβλητα και ανακυκλώστε τα ως γεωργικό ασβεστοποιητικό υλικό ή απορρίψτε τα ξηρά απόβλητα σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

Μόνο για τη μεταφορά ζώων: μετά το βούρτσισμα και τον απαιτούμενο χρόνο επαφής, ξεπλύνετε και καθαρίστε το όχημα.

4.3.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

-

4.4. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4

Χρήση # 4 – Απολύμανση των χώρων φιλοξενίας των ζώων- ασβέστωμα των τοίχων

Τύπος προϊόντος	PT03 — Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: Βακτήρια Κοινή ονομασία: Βακτήρια στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: Μύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: Ιοί Κοινή ονομασία: Ιοί στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: ιοί Κοινή ονομασία: ιοί στάδιο ανάπτυξης: —
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Άμεση εφαρμογή με πινέλο Λεπτομερής περιγραφή: -
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 800 g προϊόντος/m^2 Αραίωση (%): — Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Το προϊόν αιωρείται σε νερό (50 % κ.β.) πριν από την εφαρμογή του με βούρτσα στους τοίχους. Χρόνος επαφής: 48 ώρες Συχνότητα: πριν από κάθε κύκλο παραγωγής
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μαζική σκόνη Μεγάλες σακούλες ή σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE): 500 – 1 000 kg

4.4.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Για ένα στρώμα:

Μέθοδος εφαρμογής για 150 έως 200 m^2 τοίχου (ανάλογα με το πορώδες του τοίχου):

1. Καθαρίστε την επιφάνεια με τρεχούμενο νερό πριν από την εφαρμογή του προϊόντος.
2. Εισάγετε 25 kg προϊόντος σε 50 λίτρα νερού,
3. Αφήστε το μείγμα να ξεκουραστεί για 12 ώρες,
4. Ανακατέψτε το μείγμα που προκύπτει και περάστε το με πινέλο στον τοίχο,
5. Αφήστε το να δράσει για τουλάχιστον 48 ώρες

Ο ρυθμός εφαρμογής είναι 125-167 g προϊόντος/m^2 για μία στρώση. Απαιτείται τελική δόση εφαρμογής 800 g προϊόντος/m^2, επομένως θα πρέπει να εφαρμοστούν 5-7 στρώσεις, ανάλογα με το πορώδες του τοίχου.

Ανακατέψτε πριν και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

Το προϊόν πρέπει πρώτα να μεταφερθεί πλήρως αυτόματα σε μια μεσαία δεξαμενή μικρότερου όγκου. Στη συνέχεια, το προϊόν φορτώνεται χειροκίνητα από τη μεσαία δεξαμενή σε έναν κάδο.

4.4.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Κατά τη διάρκεια της φόρτωσης του προϊόντος και της απόρριψης των κενών σάκων και σακουλών, φορέστε:
  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 374 (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),
  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13982 (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),
  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο).
— Κατά την εφαρμογή του προϊόντος στους τοίχους, φορέστε:
  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),
  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 13034 (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),
  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 149 με φίλτρο P1 ή ισοδύναμο).
— Οι διατάξεις για τα μέσα ατομικής προστασίας δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ και άλλων νομοθετικών διατάξεων της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.
— Βλέπε ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων και της νομοθεσίας ΕΝ.
— Η φόρτωση του προϊόντος και η απόρριψη των άδειων σάκων και σακουλών πρέπει να γίνεται πλήρως αυτόματα με τη χρήση τηλεσκοπικού οχήματος (με κλειστή καμπίνα).
— Ελαχιστοποιήστε τις πιτσιλιές και τις διαρροές κατά την εφαρμογή.
— Μην αφήνετε τους παρευρισκόμενους (συμπεριλαμβανομένων των συναδέλφων και των παιδιών) να αγγίζουν τις επεξεργασμένες επιφάνειες μέχρι να στεγνώσουν εντελώς.
— Μην εφαρμόζετε το προϊόν εάν οι απελευθερώσεις από τους χώρους στέγασης των ζώων ή τους χώρους αποθήκευσης κοπριάς/κοπριάς μπορούν να διοχετευθούν σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων ή απευθείας σε επιφανειακά ύδατα.
— Τα ζώα δεν πρέπει να είναι παρόντα καθ' όλη τη διάρκεια της θεραπείας.
— Μην αφήνετε το ζώο να επανέλθει στους χώρους φιλοξενίας πριν από την πλήρη ξήρανση των επιφανειών.
— Η τροφή και το πόσιμο νερό πρέπει να καλύπτονται ή να απομακρύνονται προσεκτικά κατά τη διάρκεια της εφαρμογής του προϊόντος.

4.4.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.4.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.4.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.5. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 5

Χρήση # 5 – Απολύμανση των δαπέδων των εξωτερικών περιφραγμάτων ζώων

Τύπος προϊόντος	PT03 — Κτηνιατρική υγιεινή
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	—
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: βακτήρια Κοινή ονομασία: βακτήρια στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: μαγιά Κοινή ονομασία: μαγιά στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: μύκητες Κοινή ονομασία: μύκητες στάδιο ανάπτυξης: — επιστημονική ονομασία: ιοί Κοινή ονομασία: ιοί στάδιο ανάπτυξης: —
Πεδίο χρήσης	Εξωτερικοί Χώροι
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Άμεση εφαρμογή Λεπτομερής περιγραφή: Το προϊόν απλώνεται απευθείας στις επιφάνειες (δάπεδα) των περιφραγμάτων των ζώων με χειροκίνητες ή αυτοματοποιημένες τεχνικές. Χειροκίνητη διασπορά με τη χρήση φτυαριού ή ημι-αυτοματοποιημένη με τη χρήση διασκορπιστή χαμηλού αντίκτυπου.
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 800 g προϊόντος/m^2 Αραίωση (%): – Προϊόν RTU Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Χρόνος επαφής 48 ώρες Συχνότητα: το πολύ δύο αιτήσεις ανά έτος.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Μαζική σκόνη Μεγάλες σακούλες ή σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE): 500 – 1 000 kg Χάρτινοι σάκοι (με εσωτερικό στρώμα PP ή PE): 25 kg

4.5.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

— Βουρτσίστε και βρέξτε το δάπεδο πριν από την εφαρμογή του προϊόντος.

— Στην αρχή ενός κύκλου παραγωγής, απλώστε 800 g προϊόντος/m^2 του προϊόντος στο έδαφος και στη συνέχεια προσθέστε 0,9 λίτρα νερού/m^2.

— Αφήστε το να δράσει για τουλάχιστον 48 ώρες προτού φέρετε ζώα στην περιοχή που έχει υποστεί θεραπεία.

— Για εξωτερικές χρήσεις του προϊόντος, μην το εφαρμόζετε σε περίπτωση ανέμου ή βροχής.

4.5.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

— Κατά τη φόρτωση, την εφαρμογή του προϊόντος και την απόρριψη των άδειων σάκων και σακουλών, φθορά:

  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το NF EN 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος).

— Για τη χρήση μεγάλων σάκων (500-1 000 kg), η φόρτωση του προϊόντος και η απόρριψη των άδειων σάκων πρέπει να γίνεται πλήρως αυτόματα με τη χρήση τηλεσκοπικού οχήματος (με κλειστή καμπίνα).

— Κατά τη φόρτωση των μικρών σάκων (25 kg), αδειάστε καλά τους σάκους για να ελαχιστοποιήσετε την εναπομένουσα σκόνη.

— Για την απόρριψη μικρών άδειων σακουλών, βρέξτε τη σακούλα και διπλώστε την προσεκτικά για να αποφύγετε τυχόν διαρροές.

— Κατά τη διάρκεια της απόρριψης του προϊόντος μετά την εφαρμογή, φορέστε:

  — RPE τουλάχιστον APF 40 (αεροστεγές κάλυμμα προσώπου που καλύπτει τα μάτια, τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι σύμφωνα με το NF EN 149 με φίλτρο P3 ή ισοδύναμο),

  — γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο (το υλικό των γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος),

  — προστατευτική φόρμα σύμφωνα με το πρότυπο EN 13982 (το υλικό της φόρμας πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος).

— Οι διατάξεις για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό δεν θίγουν την εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

— Βλέπε ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων και της νομοθεσίας ΕΝ.

— Μην υπερβαίνετε τις δύο εφαρμογές ανά έτος.

— Τα ζώα δεν πρέπει να είναι παρόντα καθ' όλη τη διάρκεια της θεραπείας.

— Απομακρύνετε τα υπολείμματα του προϊόντος στο έδαφος με σχολαστικό βούρτσισμα πριν από την επανείσοδο των ζώων.

— Η τροφή και το πόσιμο νερό πρέπει να καλύπτονται ή να απομακρύνονται προσεκτικά κατά τη διάρκεια της εφαρμογής του προϊόντος.

4.5.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

—

4.5.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

— Μετά την επεξεργασία, αφαιρέστε τον ασβέστη με βούρτσα. Συλλέξτε τα προκύπτοντα ξηρά απόβλητα και ανακυκλώστε τα ως ασβεστοποιητικό υλικό για τη γεωργία ή απορρίψτε τα ξηρά απόβλητα σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.

4.5.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

—

5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ [1]

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

— Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

— Να τηρείτε τους όρους χρήσης του προϊόντος.

— Ανατρέξτε στο ισχύον σχέδιο υγιεινής προκειμένου να διασφαλιστεί ότι επιτυγχάνεται το απαραίτητο επίπεδο αποτελεσματικότητας.

— Για χρήση του προϊόντος σε εξωτερικούς χώρους, μην το εφαρμόζετε σε περίπτωση ανέμου ή βροχής.

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

— Μην αφήνετε τους παρευρισκόμενους (συμπεριλαμβανομένων των συναδέλφων και των παιδιών) και τα κατοικίδια ζώα να εισέρχονται στην περιοχή επεξεργασίας καθ' όλη τη διάρκεια της επεξεργασίας (συμπεριλαμβανομένης της φόρτωσης, της εφαρμογής του προϊόντος, της απόρριψης των άδειων σάκων και σακουλών, του συμφωνημένου χρόνου επαφής και της επακόλουθης απομάκρυνσης του προϊόντος και των υπολειμμάτων του από το έδαφος).

— Χρησιμοποιήστε το μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

5.3. **Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοηθειών**

— ΑΝ ΕΙΣΠΝΕΕΤΑΙ: Μετακινηθείτε σε καθαρό αέρα και παραμείνετε σε θέση άνετη για την αναπνοή. Σε περίπτωση συμπτωμάτων: Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

— ΑΝ ΚΑΤΑΠΙΝΕΤΑΙ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο είναι σε θέση να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Στη συνέχεια βγάλτε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε ένα Κέντρο Δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια. Πληροφορίες για το υγειονομικό προσωπικό/γιατρό: Τα μάτια θα πρέπει επίσης να ξεπλένονται επανειλημμένα στο δρόμο προς το γιατρό εάν τα μάτια εκτεθούν σε αλκαλική χημική ουσία (pH > 11), αμίνες και οξέα όπως οξικό οξύ, μυρμηκικό οξύ ή προπιονικό οξύ.

5.4. **Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του**

— Μην ρίχνετε το αχρησιμοποίητο προϊόν στο έδαφος, σε υδάτινα ρεύματα, σε σωλήνες (π.χ. νεροχύτες, τουαλέτες) ή στην αποχέτευση.

— Απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν, τη συσκευασία του και όλα τα άλλα απόβλητα, σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

5.5. **Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

— Μην αποθηκεύετε σε θερμοκρασία άνω των 30 °C.

— Προστατέψτε από την υγρασία.

— Διάρκεια ζωής: 15 μήνες.

6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πλήρεις τίτλοι των προτύπων ΕΝ και της νομοθεσίας που αναφέρονται στα σημεία 4.1.2 - 4.5.2:

ΕΝ 149 — Μέσα προστασίας της αναπνοής — Φιλτράροντες ημίμασκες για προστασία από σωματίδια — Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση,

ΕΝ 374 — ΕΝ ISO 374-1: 2018: γάντια προστασίας από επικίνδυνες χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς — Μέρος 1: Ορολογία και απαιτήσεις επιδόσεων για χημικούς κινδύνους,

[1] Οι οδηγίες χρήσης, τα μέτρα περιορισμού των κινδύνων και άλλες οδηγίες χρήσης που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα ισχύουν για οποιεσδήποτε εγκεκριμένες χρήσεις.

ΕΝ 13982 — Προστατευτική ενδυμασία για χρήση έναντι στερεών σωματιδίων — Μέρος 1: Απαιτήσεις επιδόσεων για χημική προστατευτική ενδυμασία που παρέχει προστασία σε όλο το σώμα από αερομεταφερόμενα στερεά σωματίδια,

ΕΝ 14387 — ΕΝ 14387:2021: Αναπνευστικές προστατευτικές συσκευές — Φίλτρο(α) αερίου και συνδυασμένο(α) φίλτρο (α) — Απαιτήσεις, δοκιμές, σήμανση,

ΕΝ 14126 — BS EN 14126: 2003 - Προστατευτική ενδυμασία. Απαιτήσεις απόδοσης και μέθοδοι δοκιμών για προστατευτικό ρουχισμό έναντι μολυσματικών παραγόντων,

Οδηγία 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου, της 7ης Απριλίου 1998, για την προστασία της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες κατά την εργασία (δέκατη τέταρτη ειδική οδηγία κατά την έννοια του άρθρου 16 παράγραφος 1 της οδηγίας 89/391/ΕΟΚ) (ΕΕ L 131 της 5.5.1998, σ. 11).