

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
Τηλέφωνο: 210 9287241, -167
EMAIL: biocides@minagric.gr

Αθήνα, 05/10/2023
Αριθ. πρωτ.: 6376/173937

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά του βιοκτόνου (ΤΠ 8, συντηρητικό ξύλο) σκευάσματος Celcure MC-T4»

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. 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 και συγκεκριμένα τα άρθρα 19, 32 και 33.
2. Το άρθ. 2 του ν. 721/1977 (Α' 298) «Περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων, ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων».
3. Τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2008, «για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τη με αριθ. 4616/52519 (Β' 1367/16-05-2016) κ.υ.α. με θέμα «Καθορισμός συμπληρωματικών μέτρων για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων».
5. Το π.δ. 27/2013 «Τροποποίηση και συμπλήρωση διατάξεων του π.δ. 205/2001 (Α' 160) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος βιοκτόνων προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 98/8/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου» όπως ισχύει, σε συμμόρφωση προς τις Οδηγίες 2012/2/ΕΕ, 2012/3/ΕΕ, 2012/14/ΕΕ, 2012/15/ΕΕ,

2012/16/ΕΕ, 2012/20/ΕΕ και 2012/22/ΕΕ της Επιτροπής» σύμφωνα με το οποίο εγκρίνεται η δραστική ουσία Βασικός ανθρακικός χαλκός.

6. Τις διατάξεις του Π.Δ. 52/2009 (ΦΕΚ71/Α/8-5-2009) «Τροποποίηση και συμπλήρωση των διατάξεων του Π.Δ. 205/2001 (160/Α) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος βιοκτόνων προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 98/8/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου» όπως ισχύει, σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 2008/15/ΕΚ, 2007/69/ΕΚ, 2008/16/ΕΚ, 2008/86/ΕΚ, 2008/75/ΕΚ, 2008/78/ΕΚ, 2008/81/ΕΚ, 2008/80/ΕΚ, 2008/79/ΕΚ, 2008/85/ΕΚ, 2008/77/ΕΚ και 2008/70/ΕΚ της Επιτροπής» σύμφωνα με το οποίο καταχωρήθηκαν στα Παραρτήματα Ι και ΙΑ του Π.Δ. 205/2001 η δραστική ουσία τεβουκοναζόλη.
7. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/1093 της Επιτροπής, της 6^{ης} Ιουλίου 2016, σχετικά με την έγκριση της ουσίας προπιονικό διδεκυλομεθυλοπολυ(οξυαιθυλο)αμμώνιο ως υπάρχουσας δραστικής ουσίας για χρήση σε βιοκτόνα του τύπου προϊόντων 8.
8. Την άδεια διάθεσης στην αγορά του προϊόντος **CELCURE MC-T4** που έλαβε στην Ολλανδία με αριθμό **R4BP3 ASSET No: NL-0030541-0000**, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 29 και 17(7) του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.
9. Τις διατάξεις του Ν. 4622/Α'133/2019 με θέμα «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα το άρθρο 109 παρ. 1.
10. Τη με αριθ. 1881/286212 (Β' 4612/19-10-2020) Υ.Α. μεταβίβασης της εξουσίας υπογραφής «με εντολή Προϊσταμένου/-ης Γενικής Διεύθυνσης» του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σε Προϊσταμένους ιεραρχικώς κατώτερων οργανικών μονάδων που υπάγονται στην οικεία Γενική Διεύθυνση.
11. Την αριθ. ΒC-NA085943-38 αίτηση στο μητρώο βιοκτόνων (R4BP3) της ενδιαφερόμενης εταιρίας και τις συμπληρωματικές αιτήσεις με αρ. πρωτ. 5661/150435/18-05-2023 και 6376/173937/07-06-2023.
12. Το με αρ. πρωτ. 9991/287007/20-09-2023 εισηγητικό έγγραφο του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε οριστική έγκριση με αριθμό **ΤΠ8-0160 (R4BP3 Asset No: GR-0031108-0000)** στο βιοκτόνο (συντηρητικό ξύλου) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Εμπορικό όνομα: Celcure MC-T4

2. Μορφή: (SC) – Αιώρημα συμπυκνωμένο

3. Εγγυημένη σύνθεση: Βασικός ανθρακικός χαλκός 36,37% β/β

Τεβουκοναζόλη 0,8% β/β

Προπιονικό α-[2-(διδεκυλομεθυλαμμωνιο)αιθυλ]-ω-υδροξυ-πολυ(οξυ-1,2-αιθανοδιύλιο) (άλας) (Bardap 26) 0,81% β/β

Βοηθητικές ουσίες: 62,02% β/β

Ουσίες που προκαλούν ανησυχία : νιτρώδες νάτριο 3,06% β/β

αιθανο-1,2-διόλη 0,15% β/β

4. Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:

Βασικός ανθρακικός χαλκός 95,7 %, Τεβουκοναζόλη 95%, Προπιονικό α-[2-(διδεκυλομεθυλαμμωνιο)αιθυλ]-ω-υδροξυ-πολυ(οξυ-1,2-αιθανοδιύλιο) (άλας) (Bardap 26) 86,1% (ξηρό βάρος) και 60,5% (υγρό βάρος)

5. Παρασκευαστής της δ.ο:

Βασικός ανθρακικός χαλκός : α)CP Chem Co, Ltd, Δημοκρατία της Κορέας

β) Ruanshi Chemicals Company Ltd, Κίνα

γ) Cosaco (formerly Spiess Urania), Γερμανία

δ) Adchem (Australia) PTY Limited, Αυστραλία

Προπιονικό α-[2-(διδεκυλομεθυλαμμωνιο)αιθυλ]-ω-υδροξυ-πολυ(οξυ-1,2-αιθανοδιύλιο) (άλας) (Bardap 26) Arxada (formerly Lonza Ltd), Γερμανία

Τεβουκοναζόλη Lanxess AG, Γερμανία

6. Κάτοχος της έγκρισης: Koppers Performance Chemicals Denmark ApS, Avernakke 1, 5800 Nyborg, Δανία

7. Παρασκευαστής του σκευάσματος: α)Protim Solignum Ltd, Ηνωμένο Βασίλειο β)LMI AB, Σουηδία

8. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: α)Protim Solignum Ltd, Lingfield Way DL1 4 QA, Darlington, Ηνωμένο Βασίλειο β)LMI AB, Långebergavägen 40, 256 69 Helsingborg, Σουηδία

Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: α)Protim Solignum Ltd, Lingfield Way DL1 4 QA, Darlington, Ηνωμένο Βασίλειο β)LMI AB, Långebergavägen 40, 256 69 Helsingborg, Σουηδία

II. Εγκρίνουμε την συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος, όπως αυτή επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης απόφασης

III. Καταστάματα πώλησης

Δεν ορίζονται.

IV. ΗΜ . ΛΗΞΗΣ – ΟΡΟΙ ΑΝΑΚΛΗΣΗΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-03-2033**.

β. Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής, εφ' όσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσης, σύμφωνα με το άρθρο 31 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και σύμφωνα με τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 492/2014.

γ. Για την προστασία και κοινοχρησία των δεδομένων εφαρμόζονται τα άρθρα 59 έως και 64 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

δ. Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

V. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώνει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιδράσεις στον άνθρωπο ή/

και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.

2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφόσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
4. Η ετικέτα θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το άρθρο 69 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 και με την συνημμένη Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος που αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας απόφασης.

Στους παραβάτες της παρούσας επιβάλλονται οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται από τα άρθρα 8 και 9 της ΚΥΑ 4616/52519 (ΦΕΚ 1367/Β/16-5-2016).

«Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης Γεωργίας»

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ

Κοιν: Koppers Performance Chemicals Denmark ApS, Avernakke 1, 5800 Nyborg, Δανία
Ε.Δ. : Τμήμα Γ3

Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος

Celcure MC-T4

Στην παράγραφο 1.1 μπορεί να αναφέρονται περισσότερες εμπορικές ονομασίες

1. Διοικητικές πληροφορίες**1.1 Εμπορική ονομασία του προϊόντος**

| | |
|--------------------------|-------------|
| Εμπορική ονομασία | Χώρα |
| Celcure MC-T4 | ΕΛΛΑΔΑ |

1.2 Κάτοχος της άδειας

| | | |
|---|------------------|---|
| Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης | Όνομα | Koppers Performance Chemicals Denmark ApS |
| | Διεύθυνση | Avernakke 1, 5800 Nyborg, Δανία |
| Αριθμός έγκρισης | ΤΠ8-0160 | |
| Ημερομηνία έκδοσης | 05-10-2023 | |
| Ημερομηνία λήξης έγκρισης | 31-03-2033 | |

1.3 Παρασκευαστής του προϊόντος

| | |
|---|--|
| Όνομα παρασκευαστή | Protim Solignum Ltd |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Lingfield Way, DL1 4QA, Darlington, Ηνωμένο Βασίλειο |
| Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής | Lingfield Way, DL1 4QA, Darlington, Ηνωμένο Βασίλειο |

| | |
|---|--|
| Όνομα παρασκευαστή | LMI AB |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Långebergavägen 40, 256 69, Helsingborg, Σουηδία |
| Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής | Långebergavägen 40, 256 69, Helsingborg, Σουηδία |

1.4 Παρασκευαστής (ές) της (των) δραστικής (ών) ουσίας (ιών)

| | |
|---|--|
| Δραστική ουσία | Βασικός ανθρακικός χαλκός |
| Όνομα παρασκευαστή | CP Chem. Co. Ltd |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | #129, Poseunggongdan-ro 117 beon-gil, 17956, Poseung-eup, Pyongtaek-si, Kyeonggi-do, Δημοκρατία της Κορέας |
| Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής | #129, Poseunggongdan-ro 117 beon-gil, 17956, Poseung-eup, Pyongtaek-si, Kyeonggi-do, Δημοκρατία της Κορέας |
| Όνομα παρασκευαστή | Ruanshi Chemicals Company Ltd |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | No. 28 Dongzhou Road, Economic & Technological Development Zone, 21550 Changshu, Jiangsu Province, Κίνα |
| Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής | No. 28 Dongzhou Road, Economic & Technological Development Zone, 21550 Changshu, Jiangsu Province, Κίνα |

| | |
|----------------------------------|---|
| Όνομα παρασκευαστή | Cosaco (formerly Spiess Urania) |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Frankenstrasse 18b, 20097 Hamburg, Γερμανία |
| Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής | Frankenstrasse 18b, 20097 Hamburg, Γερμανία |
| Όνομα παρασκευαστή | Adchem (Australia) PTY Limited |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Linkson Street, 5417 Burra, Αυστραλία |
| Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής | Linkson Street, 5417 Burra, Αυστραλία |

| | |
|----------------------------------|---|
| Δραστική ουσία | Προπιονικό α-[2-(διδεκυλομεθυλαμμωνιο)αιθυλ]-ω-υδροξυ-πολυ(οξυ-1,2-αιθανοδιύλιο) (άλας) (Bardap 26) |
| Όνομα παρασκευαστή | Arxada (formerly Lonza Ltd) |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Nattermannallee 1 DE-50829, Köln, Γερμανία |
| Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής | 3500 Trenton Avenue, PA-17701 Williamsport, Ηνωμένες Πολιτείες |

| | |
|----------------------------------|--|
| Δραστική ουσία | Τεβουκοναζόλη |
| Όνομα παρασκευαστή | Lanxess AG |
| Διεύθυνση παρασκευαστή | Kennedyplatz 1, 50569 Cologne, Γερμανία |
| Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής | Bayer Corp Agricultural Division, PO Box 4913, Hawthorn Road, MO 64120-0013, Kansas City, Ηνωμένες Πολιτείες |

2. Σύνθεση προϊόντος και τύπος σκευάσματος

2.1 Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για την σύνθεση του προϊόντος

| Κοινό όνομα | Ονομασία κατά IUPAC | Δράση | CAS number | EC number | Περιεκτικότητα (%) |
|---------------------------|---|----------------|------------|-----------|--------------------|
| Βασικός ανθρακικός χαλκός | Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1) | Δραστική Ουσία | 12069-69-1 | 235-113-6 | 36,37 |


| | | | | | |
|--|---|-------------------|-------------|-----------|------|
| Προπιονικό α-[2-(διεκυλομεθυλαμμωνιο)αιθυλ]-ω-υδροξυ-πολυ(οξυ-1,2-αιθανοδιύλιο) (άλας) (Bardap 26) | | Δραστική Ουσία | 94667-33-1 | | 0,81 |
| Τεβουκοναζόλη | 1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol | Δραστική Ουσία | 107534-96-3 | 403-640-2 | 0,8 |
| νιτρώδες νάτριο | sodium nitrite | Μη δραστική ουσία | 7632-00-0 | 231-555-9 | 3,06 |
| αιθανο-1,2-διόλη | | Μη δραστική ουσία | 107-21-1 | 203-473-3 | 0,15 |

2.2 Τύπος σκευάσματος

(SC) – Αιώρημα συμπυκνωμένο

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Ταξινόμηση και επισήμανση του προϊόντος σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008

| | |
|--------------------------|--|
| Επισήμανση |  |
| Προειδοποιητική λέξη | ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ |
| Δηλώσεις επικινδυνότητας | <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.</p> <p>H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.</p> <p>H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p> |
| Δηλώσεις προφύλαξης | <p>P261 : Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς/σταγονίδια.</p> <p>P264: Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>προϊόν.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε γιατρό αν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: 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.</p> <p>P312: Καλέστε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P330: Ξεπλύνετε το στόμα.</p> <p>P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε γιατρό.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P501: Διάθεση του περιεχομένου, σε συλλογή επικίνδυνων ή ειδικών απορριμάτων.</p> |
|--|--|

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

Πίνακας 1. Χρήση # 1 – Βιομηχανική προληπτική επεξεργασία μαλακού ξύλου με διαδικασία πίεσης για προστασία από μύκητες, έντομα (συμπεριλαμβανομένων των τερμιτών) για κατηγορία ξυλείας 1 έως 4

| | |
|--|---|
| Τύπος προϊόντος | ΤΠ8 – Συντηρητικό ξύλου |
| Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης | Προστασία ξύλου από προσβολές από μύκητες και έντομα |
| Οργανισμοί στόχοι (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης) | Μύκητες που προκαλούν σήψη στο ξύλο (καφέ σήψη, λευκή σήψη, μαλακή σήψη) Τερμίτες και άλλα ξυλοφάγα έντομα |
| Πεδίο εφαρμογής | Βιομηχανική προληπτική επεξεργασία μαλακού ξύλου με διαδικασία πίεσης για προστασία από μύκητες που προσβάλλουν το ξύλο, μαλακή σήψη, ξυλοφάγα κολεόπτερα και τερμίτες για χρήση σε: <ul style="list-style-type: none"> • εσωτερικές κατασκευές, μη εκτεθειμένες στις καιρικές συνθήκες και την υγρασία (κατηγορία ξυλείας 1). • σε κατασκευές κάτω από κάλυμμα που είναι μη εκτεθειμένες |

| | |
|-------------------------------------|--|
| | <p>στις καιρικές συνθήκες (ιδιαίτερα βροχή και περιστασιακή αλλά όχι επίμονη διαβροχή) (κατηγορία ξυλείας 2).</p> <ul style="list-style-type: none"> • σε κατασκευές πάνω από το έδαφος και εκτεθειμένες στις καιρικές συνθήκες (ιδιαίτερα στη βροχή) (κατηγορία ξυλείας 3). • σε καταστάσεις κατά τις οποίες το ξύλο ή το προϊόν με βάση το ξύλο έρχεται σε άμεση επαφή με το έδαφος (κατηγορία ξυλείας 4). |
| Μέθοδος (οι) εφαρμογής | <p>Κλειστό σύστημα : εφαρμογή υπό πίεση Αραιώστε το προϊόν με νερό για την δημιουργία διαλύματος προϊόντος 0,5–3% (δηλαδή 0,5 – 3 μέρη προϊόντος με 99,5-97 μέρη νερού). Στη συνέχεια το διάλυμα εφαρμόζεται με εμποτισμό υπό κενό/πίεση.</p> <p>Μόνο για μαλακό ξύλο.</p> |
| Δόση και συχνότητα εφαρμογής | <p>Βαθμός συγκράτησης (κατά των ξυλοφάγων κολεοπτέρων, των τερμιτών, των μυκήτων καστανής σήψης και λευκής σήψης και μαλακής σήψης) σε kg αδιάλυτου προϊόντος ανά m³ ξύλου:</p> <p>Κατηγορία ξυλείας 1: 6 - 8,53 kg/m³. Κατηγορία ξυλείας 2: 8,53 kg/m³ Κατηγορία ξυλείας 3: 8,53 kg/m³ Κατηγορία ξυλείας 4: 8,53 - 13 kg/m³</p> <p>Αραίωση: 0,5-3%</p> <p>Προληπτικά (πριν τεθεί σε χρήση το ξύλο)</p> |
| Κατηγορία (ες) χρηστών | Βιομηχανική χρήση |
| Μεγέθη και υλικό συσκευασίας | <p>Δοχείο HDPE 25-1250L ή IBC</p> <p>(30.000 L βυτιοφόρα χύδην για μεταφορά)</p> |

4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

5. Οδηγίες για τη χρήση

5.1 Οδηγίες χρήσης

Αραιώστε το προϊόν με νερό για την δημιουργία διαλύματος προϊόντος 0,5–3% (δηλαδή 0,5 – 3 μέρη προϊόντος με 99,5-97 μέρη νερού). Στη συνέχεια, το διάλυμα, θα πρέπει να εφαρμοστεί με εμποτισμό υπό κενό/πίεση.

Η ανάμειξη και η φόρτωση πρέπει να γίνονται μόνο με αυτοματοποιημένο σύστημα δοσομέτρησης για δεξαμενές αποθήκευσης χύδην προϊόντος ή δοχεία IBC.

5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Όταν χειρίζεστε το μη αραιωμένο προϊόν: πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση.

Χρησιμοποιήστε γάντια και φόρμα ανθεκτικά στις χημικές ουσίες.

Πετάξτε τα προστατευτικά γάντια μετά τη χρήση.

Μην το χρησιμοποιείτε απευθείας πάνω ή κοντά σε τρόφιμα, ζωοτροφές ή ποτά ή σε επιφάνειες ή σκεύη που ενδέχεται να έρθουν σε άμεση επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές, ποτά και ζώα.

Ο υπεύθυνος για τη διάθεση του επεξεργασμένου ξύλου στην αγορά θα πρέπει να διασφαλίζει ότι το επεξεργασμένο ξύλο δεν προορίζεται για χρήσεις που περιλαμβάνουν επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές ή ζώα.

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να επαναχρησιμοποιούνται ή να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

Η αποθήκευση του επεξεργασμένου ξύλου πρέπει να είναι είτε υπό στέγη ή σε αδιαπέραστη σκληρή βάση για την αποφυγή άμεσων απωλειών στο έδαφος, την αποχέτευση ή το νερό, και τυχόν απώλειες του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένου τυχόν μολυσμένου νερού/εδάφους, πρέπει να συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές/εθνικές απαιτήσεις.

Το βιοκτόνο μπορεί να εφαρμοστεί μόνο σε ξυλεία που δεν θα χρησιμοποιηθεί σε άμεση επαφή με επιφανειακά νερά.

5.3 Αναλυτικά στοιχεία για τις πιθανές άμεσες ή έμμεσες παρενέργειες και για τις οδηγίες πρώτων βοηθειών καθώς και για έκτακτα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Μέτρα πρώτης βοήθειας

Γενικά: Σε περίπτωση ατυχήματος, υποψίας έκθεσης ή εάν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Σε περίπτωση κατάποσης: ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια. ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Μετά από επαφή με το δέρμα: πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι και ξεπλύνετε καλά.

Σε περίπτωση εισπνοής: μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν τα συμπτώματα επιμένουν.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

5.4 Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Αυτό το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να απορρίπτονται με ασφάλεια ως επικίνδυνα απόβλητα. Κάθε προϊόν που συλλέγεται κατά την εφαρμογή και δεν επαναχρησιμοποιείται πρέπει να απορρίπτεται με ασφάλεια ως επικίνδυνο απόβλητο. Μην πετάτε το ανεπιθύμητο προϊόν στην αποχέτευση.

Μην μολύνετε το έδαφος, τα υδάτινα σώματα ή τα υδάτινα ρεύματα με χημικά ή χρησιμοποιημένα δοχεία. Απορρίψτε τη συσκευασία και το αχρησιμοποίητο προϊόν σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Εάν απαιτείται, συμβουλευτείτε έναν επαγγελματία χειριστή απορριμμάτων ή τοπική αρχή.

5.5 Συνθήκες αποθήκευσης και χρόνος ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Φυλάσσεται σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλειστό. Προστατέψτε από τον παγετό.

Διάρκεια ζωής 2 χρόνια.

6. Άλλες πληροφορίες

Κατηγορίες Ξυλείας σύμφωνα με το πρότυπο EN 335.

| ΚΛΑΣΗ –ΧΡΗΣΗ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΞΥΛΕΙΑΣ |
|--------------|---|
| Κατηγορία 1 | Εσωτερικά – Ξηρή |
| Κατηγορία 2 | Εσωτερικά – Περιστασιακά υγρή |
| Κατηγορία 3 | Εξωτερικά – Υπεράνω του εδάφους <u>Υποκατηγορία 3.1</u> Περιστασιακά υγρή <u>Υποκατηγορία 3.2</u> Υγρή επί μακρό χρονικό διάστημα |
| Κατηγορία 4 | Εξωτερικά – Επαφή με το έδαφος και / ή με νερό |
| Κατηγορία 5 | Εξωτερικά – Μόνιμα ή τακτικά βυθισμένο σε αλμυρό νερό |