



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

**Αθήνα, 2/12/2022
Αριθ. πρωτ.: 10879/321841**

**Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
Τηλέφωνο: 210 928 72 41, - 169
Email: biocides@minagric.gr**

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά του βιοκτόνου (ΤΠ8, συντηρητικό ξύλου) σκευάσματος Primer PIP»

**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(6), 32 και 34.
2. 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.
3. Το άρθ. 2 του ν. 721/1977 (Α' 298) «Περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων, ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων».
4. Τη υπ. αρ. 4616/52519/16-05-2016 (Β' 1367) κοινή υπουργική απόφαση «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. Τις διατάξεις του ν. 4622/2019 (Α' 133) 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.
6. Τη αριθ. 1881/286212/19-10-2020 (Β' 4612) υπουργική απόφαση 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.

7. 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 propiconazole (προπικοναζόλη) για τύπο προϊόντων 8.
8. Την Εκτελεστική Απόφαση (ΕΕ) 2019/1969 της Επιτροπής, της 26^{ης} Νοεμβρίου 2019 με την οποία μετατέθηκε η ημερομηνία λήξης της έγκρισης της ουσίας βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ωδο-2-προπινύλιο (IPBC) για χρήση σε βιοκτόνα του τύπου προϊόντων 8.
9. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1090/2014 της Επιτροπής με τον οποίο εγκρίθηκε η περμεθρίνη ως υπάρχουσα δραστική ουσία για χρήση σε βιοκτόνα των τύπων προϊόντων 8 και 18.
10. Την άδεια διάθεσης στην αγορά του προϊόντος αναφοράς **Primer PIP** που έλαβε στη Γερμανία (**R4BP3 ASSET No: DE-0015320-0000**), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 29 του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.
11. Την αριθ. **BC-MP022481-34** αίτηση στο μητρώο βιοκτόνων (R4BP3) της ενδιαφερόμενης εταιρίας και την συμπληρωματική αίτηση με αρ. πρωτ. 10879/321841/27-10-2022.

Αποφασίζουμε

- I. Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά με αριθμό **ΤΠ8-0152 (R4BP3 Asset No: GR-0021853-0000)** στο βιοκτόνο (**συντηρητικό ξύλου**) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικά ονόματα:** Primer PIP
Preventol Primer PIP
2. **Μορφή:** AL (Υγρό έτοιμο για χρήση)
3. **Εγγυημένη σύνθεση:** Propiconazole 0,6 % β/β
IPBC 0,3 % β/β
Permethrin 0,06 % β/β
Βοηθητικές ουσίες: 10,11% β/β

Ουσίες που προκαλούν ανησυχία

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy 88.93 % β/β

4. **Ελάχιστη περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** Propiconazole 93 %, IPBC 98%, permethrin 93%

5. **Παρασκευαστής της δ.ο:** Propiconazole: 1) Syngenta Crop Protection AG, Ελβετία.

2) Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, Κίνα

3) Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Κίνα

IPB: 1) Troy Chemical Europe BV, Ολλανδία

2) Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd, Κίνα

Permethrin: LANXESS Deutschland GmbH, Γερμανία

6. Κάτοχος της έγκρισης : Lanxess Deutschland GmbH, Koln, Γερμανία

7. Παρασκευαστής του σκευάσματος: Lanxess Deutschland GmbH, Koln, Γερμανία

8. Εργοστάσιο παρασκευής των σκευασμάτων: Lanxess Deutschland GmbH, Leverkusen, Γερμανία

Εργοστάσιο συσκευασίας των σκευασμάτων: Lanxess Deutschland GmbH, Γερμανία

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

III. Καταστάματα πώλησης: Δεν εφαρμόζεται

IV. ΗΜ . ΛΗΞΗΣ – ΟΡΟΙ ΑΝΑΚΛΗΣΗΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **26-07-2027**.

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 οποιοσδήποτε 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.
5. Τα εμπορικά ονόματα που αναγράφονται στο Μέρος Ι (παρ.1) της παρούσης αφορούν εκείνα τα οποία αιτήθηκε ο κάτοχος της έγκρισης κατά την αίτηση του. Σε περίπτωση που ενδιαφερόμενος επιθυμεί να προσθέσει βιοκτόνα, που ανήκουν στην ίδια οικογένεια, επιπλέον των όσων αναφέρονται στην παρούσα απόφαση, οφείλει σύμφωνα με το άρθρο

17(6) του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012 να τα αιτηθεί στην αρμόδια αρχή τουλάχιστον 30 ημέρες πριν τα κυκλοφορήσει στην Ελληνική αγορά.

Στους παραβάτες της παρούσας επιβάλλονται οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται από τα άρθρα 8 και 9 της υπ' αρ. 4616/52519/16-05-2016 (Β' 1367) κ.υ.α.

**«Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης
Γεωργίας»**

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

Χ. ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. Lanxess Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Γερμανία

Ε.Δ.: Τμήμα Γ3

Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος

Primer PIP

Στην παράγραφο 1.1 μπορεί να αναφέρονται περισσότερες εμπορικές ονομασίες

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

Εμπορική ονομασία	Χώρα (κατά περίπτωση)
Primer PIP Preventol Primer PIP	Ελλάδα

1.2. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	ΤΠ08 – Συντηρητικά ξύλου
---------------------	--------------------------

1.3 Κάτοχος της άδειας

Όνομα και διεύθυνση του κατόχου της έγκρισης	Όνομα	Lanxess Deutschland GmbH- Material Protection Products
	Διεύθυνση	Kennedyplatz 1, 50569 Koln, Γερμανία
Αριθμός έγκρισης	ΤΠ8-0152	
Ημερομηνία έκδοσης	02-12-2022	
Ημερομηνία λήξης έγκρισης	26-07-2027	

1.4 Παρασκευαστής του προϊόντος

<u>Όνομα παρασκευαστή</u>	Lanxess Deutschland GmbH - Material Protection Products
<u>Διεύθυνση παρασκευαστή</u>	Kennedyplatz 1, 50569 Koln, Γερμανία
<u>Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής</u>	Chempark, Building Q18, 51369 Leverkusen, Γερμανία

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

Δραστική ουσία	Propiconazole
Όνομα παρασκευαστή (α)	Syngenta Crop Protection AG

Διεύθυνση παρασκευαστή	4002 Basel, Ελβετία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	1870, Monthey, Ελβετία
Όνομα παρασκευαστή (β)	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd
Διεύθυνση παρασκευαστή	North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhanjiagang, 215600, Jiangsu, Κίνα
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhanjiagang, 215600, Jiangsu, Κίνα
Όνομα παρασκευαστή (γ)	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd
Διεύθυνση παρασκευαστή	Wenfeng Road, Yangzhou, Jiangsu 225009, P.R., Κίνα
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Wenfeng Road, Yangzhou, Jiangsu 225009, P.R., Κίνα

Δραστική ουσία	IPBC
Όνομα παρασκευαστή (α)	Troy Chemical Europe BV
Διεύθυνση παρασκευαστή	Uiverlaan 12-E, NL 3145 XN Maassluis, Ολλανδία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (i)	Industriepark 23, D 56593 Hornhausen, Γερμανία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής (ii)	One Avenue L Newark, 07105, New Jersey, ΗΠΑ
Όνομα παρασκευαστή (β)	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district, 201815 Shanghai, Κίνα
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district, 201815 Shanghai, Κίνα

Δραστική ουσία	Permethrin
Όνομα παρασκευαστή	LANXESS Deutschland GmbH - Material Protection Products

Διεύθυνση παρασκευαστή	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Γερμανία
Διεύθυνση εργοστασίου παρασκευής	Plot # 306/3 II Phase, GIDC, 396 195, Gujarat, Ινδία

2. Σύνθεση σκευάσματος 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 (%)
Propiconazole	1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole	Δραστική Ουσία	60207-90-1	262-104-4	0,6% β/β
IPBC	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Δραστική Ουσία	55406-53-6	259-627-5	0,3% β/β
Permethrin	3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	Δραστική Ουσία	52645-53-1	258-067-9	0,06% β/β
Hydrocarbons, C10-C13, alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	(Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Μη Δραστική Ουσία	64742-48-9	265-150-3	88,93% β/β

2.2 Τύπος σκευασμάτων

AL - Έτοιμο για χρήση υγρό

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

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

Ταξινόμηση	
Επισήμανση	
Προειδοποιητική λέξη	ΚΙΝΔΥΝΟΣ
Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.</p> <p>H360D: Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P201: Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.</p> <p>P202: Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.</p> <p>P260: Μην αναπνέετε αναθυμιάσεις.</p> <p>P262: Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ρούχα/προστατευτικά μάτια/προσώπου.</p> <p>P301 + P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.</p> <p>P308 + P313: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε γιατρό.</p> <p>P331: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.</p> <p>P501: Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.</p>

	<p>ΕΥΗ066 : Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.</p> <p>ΕΥΗ208: Περιέχει IPBC και προπικοναζόλη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.</p>
--	---

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

Πίνακας 1. Χρήση # 1 – Εφαρμογή με πινέλο / ρολό - Προληπτική χρήση - Επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος	ΤΠ8 – Συντηρητικά ξύλου
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	<p>Συντηρητικό ξύλου για προληπτική χρήση σε ξυλεία κατηγορίας χρήσης 2 και 3 από επαγγελματίες χρήστες</p> <p>Οι κατηγορίες ξυλείας σύμφωνα με το πρότυπο EN 335 περιγράφονται στο Μέρος 6</p>
Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	<p>Κοινή ονομασία: Μύκητες που προκαλούν αποχρωματισμό στο ξύλο</p> <p>Κοινή ονομασία: Βασιδιομύκητες που προσβάλλουν το ξύλο</p> <p>Κοινή ονομασία: Ξυλοφάγα κολεόπτερα (όπως το <i>Hylotrupes bajulus</i>)</p> <p>Στάδιο ανάπτυξης: Προνύμφες</p>
Πεδίο εφαρμογής	<p>Εξωτερικοί χώροι</p> <p>Προληπτική εφαρμογή σε ξυλεία κατηγορίας χρήσης 2 και 3</p>
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	Επιφανειακή εφαρμογή με πινέλο/ρολό
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	<p>Δόση εφαρμογής: Μέγιστη δόση 154-160 ml/m² επιφάνειας ξύλου (123-130 g/m²)</p> <p>Εφαρμογή σε 2-3 στρώσεις.</p>

Κατηγορία (ες) χρηστών	Επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Επικαλυμμένα δοχεία κασσίτερου ή δοχεία με πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) έως και 25 λίτρα.

4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται αποκλειστικά και μόνο από επαγγελματίες.

4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- 1) Να μην εφαρμόζεται δίπλα σε επιφάνειες που βρίσκονται κοντά στο νερό ή σε περιοχές ζωνών προστασίας των υδάτων.
- 2) Κατά την εφαρμογή του προϊόντος σε ξύλινες επιφάνειες και ενώ στεγνώνουν οι επιφάνειες, μην ρυπαίνετε το περιβάλλον. Πρέπει να περιορίσετε κάθε απώλεια του προϊόντος καλύπτοντας καταλλήλως το έδαφος (π.χ. με μουσαμά) και να το απορρίψετε με ασφαλή τρόπο.
- 3) Το παρόν προϊόν περιέχει Hydrocarbons, C10-C13, alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% ((Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (CAS No: 64742-48-9)).
- 4) Απαιτείται η χρήση γαντιών ανθεκτικών στις χημικές ουσίες που πληρούν τις απαιτήσεις του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 374 (το υλικό γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος) απαιτείται για την επακόλουθη χειροκίνητη εξεργασία της φρεσκοεπεξεργασμένης ξυλείας.
- 5) Για να διατηρηθεί η συγκέντρωση της ουσίας Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy σε χαμηλά επίπεδα, απαιτείται το ακόλουθο προστατευτικό μέτρο:
 - Εξασφαλίζετε επαρκή αερισμό στο χώρο εργασίας. Διατηρείτε τα παράθυρα και τις πόρτες ανοιχτά (ώστε να δημιουργείται ρεύμα αέρα για τουλάχιστον 5/h).
- 6) Κρατήστε τα παιδιά και τα κατοικίδια μακριά από επιφάνειες που έχουν υποστεί επεξεργασία μέχρι να στεγνώσουν.

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.

Πίνακας 2. Χρήση # 2 – Μη αυτοματοποιημένη εμβάπτιση / αυτοματοποιημένη εμβάπτιση / αυτοματοποιημένος ψεκασμός - Προληπτική χρήση - Επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος	ΤΠ8 – Συντηρητικά ξύλου
Όπου είναι σχετικό, ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης	Συντηρητικό ξύλου για προληπτική χρήση σε ξυλεία κατηγορίας χρήσης 2 και 3 από επαγγελματίες χρήστες.
Στόχος (συμπεριλαμβανομένου και του σταδίου ανάπτυξης)	Κοινή ονομασία: Μύκητες που προκαλούν αποχρωματισμό του ξύλου Κοινή ονομασία: Βασιδιομύκητες που προσβάλουν το ξύλο Κοινή ονομασία: Ξυλοφάγα κολεόπτερα (όπως το <i>Hylotrupes bajulus</i>) Στάδιο ανάπτυξης: Προνύμφες
Πεδίο εφαρμογής	Εξωτερικοί χώροι Προληπτική εφαρμογή σε ξυλεία κατηγορίας χρήσης 2 και 3
Μέθοδος (οι) εφαρμογής	Μη αυτοματοποιημένη εμβάπτιση / αυτοματοποιημένη εμβάπτιση / αυτοματοποιημένος ψεκασμός - Προληπτική χρήση - Επαγγελματίες χρήστες
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: Μέγιστη δόση 154-160 ml/m ² επιφάνειας ξύλου (123-130 g/m ²). Εφαρμογή σε 2-3 στρώσεις.

Κατηγορία (ες) χρηστών	Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες
Μέγεθος και είδος συσκευασίας	Επικαλυμμένα δοχεία κασσίτερου ή δοχεία με πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) έως και 25 λίτρα, δοχεία με πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) 200 λίτρα και 1000 λίτρα.

4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται αποκλειστικά και μόνο από επαγγελματίες.

4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- 1) Όλες οι διαδικασίες βιομηχανικής εφαρμογής θα πρέπει να εκτελούνται σε περιορισμένη περιοχή που βρίσκεται σε αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα για την αποφυγή απορροής και ένα σύστημα ανάκτησης σε θέση (π.χ. κάρτερ).
- 2) Η εφαρμογή από επαγγελματίες πρέπει να γίνεται σε έναν περιορισμένο χώρο (εσωτερικό χώρο ή εξωτερικό κάτω από στέγη).
- 3) Ξύλινες επιφάνειες που πρόσφατα έχει εφαρμοστεί το προϊόν, πρέπει να φυλάσσονται σε προστατευμένο χώρο ή σε αδιαπέραστη σκληρή βάση ή και στα δύο, για να αποφευχθούν απώλειες στο έδαφος, τους υπονόμους ή τα περιβάλλοντα ύδατα. Οποιαδήποτε απώλεια πρέπει να μαζευτεί για επαναχρησιμοποίηση ή απόρριψη.
- 4) Το παρόν προϊόν περιέχει Hydrocarbons, C10-C13, alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% ((Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (CAS No: 64742-48-9)).
- 5) Τόσο κατά την εφαρμογή με μη αυτοματοποιημένη εμβάπτιση, όσο και κατά την εφαρμογή με αυτοματοποιημένο ψεκασμό απαιτείται η χρήση προστατευτικών γαντιών ανθεκτικών στις χημικές ουσίες που πληρούν τις απαιτήσεις του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 374 (το υλικό γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) και προστατευτική στολή τουλάχιστον τύπου 6 EN 13034.
- 6) Για την εφαρμογή με αυτοματοποιημένη εμβάπτιση απαιτείται η χρήση προστατευτικών γαντιών ανθεκτικών στις χημικές ουσίες που πληρούν τις απαιτήσεις του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 374 (το υλικό γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- 7) Για την επακόλουθη χειροκίνητη επεξεργασία της φρεσκοεπεξεργασμένης ξυλείας απαιτείται η χρήση γαντιών ανθεκτικών στις χημικές ουσίες που πληρούν τις απαιτήσεις του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 374 (το υλικό γαντιών πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες προϊόντος).

8) Η πλήρωση του προϊόντος μπορεί να γίνει μόνο με τη βοήθεια συστήματος αυτόματης δοσολογίας.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

5. Γενικές οδηγίες για τη χρήση

5.1 Γενικές οδηγίες χρήσης

1) Τα διαλύματα που έχουν εφαρμοστεί πρέπει να συλλεχθούν και να επαναχρησιμοποιηθούν ή να απορριφθούν ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερωθούν στο χώμα, στο έδαφος και σε επιφάνειες με νερό ή οποιοδήποτε σύστημα αποχέτευσης.

2) Μην απορρίψετε το βιοκτόνο προϊόν ή το αραιωμένο διάλυμα του βιοκτόνου προϊόντος σε σύστημα αποχέτευσης ή στο περιβάλλον.

3) Η επεξεργασμένη ξύλινη επιφάνεια αφού στεγνώσει, πρέπει να καλυφθεί με μια κατάλληλη στρώση φινιρίσματος ξύλου.

5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνων

1) Να μη χρησιμοποιείται σε ξύλινη επιφάνεια που ενδέχεται να έρθει σε άμεση επαφή με φαγητό.

2) Αποφύγετε την παρατεταμένη έκθεση των κατοικίδιων στις ξύλινες επιφάνειες που έχουν υποστεί επεξεργασία.

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

Πιθανές ανεπιθύμητες άμεσες ή έμμεσες παρενέργειες:

- 1) Η επανειλημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
- 2) Μπορεί να προκαλέσει παραισθησία.
- 3) Από την εισπνοή ενδέχεται να προκληθεί μη λοιμώδης πνευμονία.

Πρώτες βοήθειες:

- 1) ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό/ιατρό.
- 2) ΜΗΝ προκαλείτε εμετό.
- 3) ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε απαλά με άφθονο νερό.
- 4) ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε το εκτεθειμένο άτομο σε καθαρό αέρα και κρατήστε το να αναπνέει άνετα.
- 5) Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, έχετε μαζί σας τον περιέκτη ή την ετικέτα του προϊόντος.
- 6) Τα πυρεθροειδή μπορεί να προκαλέσουν παραισθησία (κάψιμο και μυρμήγκιασμα του δέρματος χωρίς ερεθισμό του δέρματος). Εάν τα συμπτώματα επιμένουν: Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

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

Τα εντελώς άδεια δοχεία μπορούν να ανακυκλωθούν κανονικά.

Τα υπολείμματα του προϊόντος πρέπει να απορρίπτονται στον αρχικό τους περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Μην πετάτε τα υπολείμματα του προϊόντος ή τα απορρίμματα καθαρισμού σε στο χώμα, στο έδαφος και σε επιφάνειες με νερό ή οποιοδήποτε σύστημα αποχέτευσης.

Μην επαναχρησιμοποιείτε τους άδειους περιέκτες.

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

- 1) Το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται σε ξηρό, δροσερό και προστατευμένο από τον παγετό μέρος στην αρχική του κλειστή συσκευασία.
- 2) Μόνο για δοχεία HDPE: Φυλάσσετε μακριά από το φως.

- 3) Διάρκεια ζωής 24 μήνες σε επικαλυμμένα δοχεία από κασσίτερο.
4) Διάρκεια ζωής 9 μήνες σε δοχεία HDPE.

6. Άλλες πληροφορίες

Κατηγορίες Ξυλείας σύμφωνα με το πρότυπο EN 335

ΚΛΑΣΗ –ΧΡΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΞΥΛΕΙΑΣ
Κατηγορία 1	Εσωτερικά -Ξηρή
Κατηγορία 2	Εσωτερικά -Περιστασιακά ξηρή
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 (10-15 έτη)
Κατηγορία 5	Εξωτερικά - Επαφή με το έδαφος (25 έτη)