

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: TWP 094

Τύπος(οι) προϊόντος: PT08 - Συντηρητικά ξύλου

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

Αριθμός άδειας: EU-0028968-0000

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** EU-0028968-0000

Πίνακας περιεχομένων

| | |
|--|----|
| Διοικητικές πληροφορίες | 1 |
| 1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος | 1 |
| 1.2. Κάτοχος άδειας | 4 |
| 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων | 4 |
| 1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών | 7 |
| 2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος | 7 |
| 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου | 8 |
| 2.2. Είδος τυποποίησης | 8 |
| 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης | 8 |
| 4. Εγκεκριμένες χρήσεις | 8 |
| 5. Γενικές οδηγίες χρήσης | 15 |
| 5.1. Οδηγίες χρήσης | 15 |
| 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου | 16 |
| 5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών | 16 |
| 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του | 16 |
| 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης | 16 |
| 6. Άλλες πληροφορίες | 16 |

Διοικητικές πληροφορίες

1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

TWP 094

StoPrim Protect W 22

Aqua Holz-Imprägnier-Grund

Gjæco Impregnering Aqua

Omnia Preservative

Voima Aqua Base

Aqua IG-16

Aqua Holz-Imprägnierung

Induline SW-906

Sadolin QD Wood Preserver WB

Holz-Öl Imprägniergrund WX

Imprägniergrund W21000

Imprägniergrund W219

Protex Woodprotect

B3 Grundingsolie WP

GVK-Pohjuste Plus

Pinja Base

Grundolja

Villa Protect

Primex Olja plus

Primex Olja

Valtti Plus Primer

Gori Professional Træimprægnering Vandig

Sigmalfie WB Primer

GORI Transparent grunder træværk 11

IM151A

profilan-prevent pro

impralan-Grund I100 pro

impralan-Grund G300 pro

impralan-Grund G400 pro

Rhenocryl pro-TL 30 EU

Rhenocryl pro-TL 45 EU
Holzschutzgrund / sous-couche de protection du bois
Impregnační základ
Impregnačný základ
Houtimpregneer
Grund pentru protecția lemnului
Holzschutzgrundierung
Osmo Træimprægnering WR Aqua 4019
Osmo Träimprægnering WR Aqua 4019
Osmo Treimprægnering WR Aqua 4019
Osmo Puunsuojapohjuste WR Aqua 4019
Osmo Color Träimprægnering WR Aqua 4019
Osmo Imprégnation pour le bois WR aqua 4019
Osmo Holz-Imprägnierung WR Aqua 4019
Osmo Impregnace dřeva WR Aqua 4019
Osmo Impregnácia dreva WR Aqua 4019
Osmo Impregnazione per legno WR Aqua 4019
Osmo Impregnálás WR Aqua 4019
Osmo Impregnat do drewna WR Aqua 4019
Osmo Houtimpregneer WR Aqua 4019
Osmo Imprégnation pour le bois WR aqua 4019
Osmo Holz-Imprägnierung WR Aqua 4019
Osmo Houtimpregneer WR Aqua 4019
Osmo Impregnarea lemnului WR Aqua 4019
Osmo WR Base Coat Aqua 4019
Osmo Color Puiduimmutus WR Aqua 4019
Osmo Impregněšana kokam WR Aqua 4019
Osmo Impregnavimas WR Aqua 4019
Osmo WR Base Coat Aqua 4019
Osmo Impregnación para madera WR Aqua 4019
Osmo Impregnação para madeira WR Aqua 4019
Osmo Impregnacija lesa WR Aqua 4019
Osmo Impregnacija drva WR Aqua 4019
Flügger 01 Wood Tex Grund-olie
Flügger 01 Wood Tex Grund-olja

Flügger 01 Wood Tex Grunn-olje
Flügger 01 Wood Tex Grundieröl
Flügger 01 Wood Tex Primaire Bois Hydrofuge
Flügger 01 Wood Tex Olej-gruntujacy
Flügger 01 Wood Tex
Flügger 01 Wood Tex Grundolie
Holzschutzgrund
WOODEX AQUA BASE +
AM0572/00 Hydroplus protettivo per legno
458-0004/2 Idro Ceopren protettivo per legno
HI2550 Linea Blu protettivo per Legno
AM0572/00 Hydroplus Wood protection
458-0004/2 IDRO CEOPREN Wood protection
HI2550 Linea Blu Wood Protection
AA1960 Laqvin Seal
37647 Ronseal Multi-Purpose Wood Treatment
37648 Ronseal Multi-Purpose Wood Treatment
MasqueWoodPro 10
CETOL WP 5000-02
BAUFIX Holz-Imprägnierung
YM---M103/-----
674840 HF PROTECTIVE PRIMER W
Grundolja V
Ronseal Wood Preserver
Ronseal Trade Wood Preserver
Screwfix Wood Preserver
B&Q Wood Preserver
Good Home Wood Preserver
Sherwin Williams Wood Preserver
Ronseal Fence Life Wood Preserver
Ronseal Shed & Fence Preserver
Castorama Traitement Bois Extérieur
Brico Depot Traitement Bois Extérieur
Good Home Traitement Bois Extérieur
Altax Traitement Bois Extérieur

Ronseal Traitement Bois Extérieur
Valspar Traitement Bois Extérieur
Valspar Pro Traitement Bois Extérieur
Sherwin Williams Traitement Bois Extérieur
Luxens Traitement Bois Extérieur
Castorama Impregnat do drewna
Good Home Impregnat do drewna
Altax Impregnat do drewna
Valspar Impregnat do drewna
Valspar Pro Impregnat do drewna
Sherwin Williams Impregnat do drewna
Luxens Impregnat do drewna
Castorama Conservant pentru lemn
Good Home Conservant pentru lemn
Altax pentru lemn
Valspar pentru lemn
Valspar Pro pentru lemn
Sherwin Williams pentru lemn

1.2. Κάτοχος άδειας

| | | |
|--|-----------------|-----------------------------------|
| Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας | Επωνυμία | TROY CHEMICAL COMPANY BV |
| | Διεύθυνση | Poortweg 4C 2612PA Delft Ολλανδία |
| Αριθμός άδειας | EU-0028968-0000 | |
| Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3 | EU-0028968-0000 | |
| Ημερομηνία έκδοσης της άδειας | 19/06/2023 | |
| Ημερομηνία λήξης της άδειας | 31/05/2033 | |

1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή

Troy Chemical Company BV

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Poortweg 4C 2612 PA Delft Ολλανδία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Ολλανδία

Industriepark 23 56593 Horhausen Γερμανία

Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Γερμανία

Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Γερμανία

Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Γερμανία

Am Nordturm 5 46562 Voerde Γερμανία

Am Alten Galgen 14 56410 Montabaur Γερμανία

Όνομα του παρασκευαστή

Tikkurila Oyj

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Kuninkaalantie 1 FI-01301 Vantaa Φινλανδία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Kuninkaalantie 1 FI-01301 Vantaa Φινλανδία

uL.Mościckiego 23 39-200 DEBICA Πολωνία

Όνομα του παρασκευαστή

Akzo Nobel Industrial Coatings AB

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Σουηδία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Σουηδία

Όνομα του παρασκευαστή

Schulz Farben- und Lackfabrik GmbH

Διεύθυνση του παρασκευαστή

An der Altnah 10 55450 Langenlonsheim Γερμανία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

An der Altnah 10 55450 Langenlonsheim Γερμανία

Όνομα του παρασκευαστή

Remmers GmbH

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönningen Γερμανία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönningen Γερμανία

Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Γερμανία

Όνομα του παρασκευαστή

Remmers Industrielacke GmbH

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Γερμανία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Füllenbruchstr. 13 32120 Hiddenhausen Γερμανία

Όνομα του παρασκευαστή

Teknos A/S

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Industrivej 16 DK-6580 Vamdrup Δανία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Industrivej 16 DK-6580 Vamdrup Δανία

Όνομα του παρασκευαστή

Sherwin Williams

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Thornccliffe Park Estate, Thornccliffe Rd, Chapeltown S35 2YP Sheffield Ηνωμένο Βασίλειο

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Thornccliffe Park Estate, Thornccliffe Rd, Chapeltown, S35 2YP Sheffield Ηνωμένο Βασίλειο

Korpanińska 7 60-119 Brodziszewo Πολωνία

Όνομα του παρασκευαστή

Sherwin-Williams Italy S.r.l.

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Via Del Fiffo 12 40065 Pianoro (BO) Ιταλία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Via Del Fiffo 12 40065 Pianoro (BO) Ιταλία

| | |
|--|--------------------------------|
| Όνομα του παρασκευαστή | Sherwin-Williams Sweden AB |
| Διεύθυνση του παρασκευαστή | Bellö 570 32 Hjärtevad Σουηδία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Bellö 570 32 Hjärtevad Σουηδία |

| | |
|--|-------------------------------------|
| Όνομα του παρασκευαστή | PPG Industries (Dyrup A/S) |
| Διεύθυνση του παρασκευαστή | Gladsaxevej 300 2860 Gladsaxe Δανία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Gladsaxevej 300 2860 Gladsaxe Δανία |

1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστηκής ουσίας/-ών

| | |
|--|--|
| Δραστηκής ουσίας | 39 - Βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπυνόλιο (IPBC) |
| Όνομα του παρασκευαστή | Troy Corporation |
| Διεύθυνση του παρασκευαστή | 8 Vreeland Road, Florham Park NJ 07105 New Jersey Ηνωμένες Πολιτείες |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | One Avenue L NJ 07105 Newark Ηνωμένες Πολιτείες |

| | |
|--|--|
| Δραστηκής ουσίας | 39 - Βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπυνόλιο (IPBC) |
| Όνομα του παρασκευαστή | Troy Chemical Company BV |
| Διεύθυνση του παρασκευαστή | Poortweg 4C 2612 PA Delft Ολλανδία |
| Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής | Industriepark 23 56593 Horhausen Γερμανία |

2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος

2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου

| Κοινή ονομασία | Ονομασία κατά IUPAC | Λειτουργία | Αριθμός CAS | Αριθμός ΕΚ | Περιεκτικότητα (%) |
|---|---------------------|----------------|-------------|------------|--------------------|
| Βουτυλοκαρβαμικό 3-ιωδο-2-προπυνόλιο (IPBC) | | Δραστική Ουσία | 55406-53-6 | 259-627-5 | 0,75 |

2.2. Είδος τυποποίησης

Οποιοδήποτε άλλο υγρό (AL) και διαλυτό συμπύκνωμα (SL)

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Δηλώσεις επικινδυνότητας

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Περιέχει 3-iodo-2-propargyl butylcarbamate (IPBC). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Δηλώσεις προφύλαξης

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Διάθεση του περιεχομένου σε τοπικούς / διεθνείς κανονισμούς.
Διάθεση του περιέκτη σε τοπικούς / διεθνείς κανονισμούς.

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

4.1 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 1 - Εφαρμογή με πινέλο και ρολό (Ευρύ κοινό, Επαγγελματίες χρήστες)

Τύπος προϊόντος

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

Μυκητοκτόνο

Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

επιστημονική ονομασία:
Κοινή ονομασία: Μύκητες που προκαλούν μπλε σήψη
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία: Βασιδιομύκητες

Κοινή ονομασία: Μύκητες που προκαλούν σήψη στο ξύλο
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Εξωτερικοί Χώροι

Μαλακή ξυλεία

Προληπτική εφαρμογή

Κατηγορία χρήσης 2, όπως περιγράφεται στο πρότυπο EN 335:2013 (κατάσταση κατά την οποία η ξυλεία ή τα προϊόντα ξυλείας είναι καλυμμένη και δεν εκτίθεται στις καιρικές συνθήκες (ιδίως στη βροχή και στη βροχή που φέρνει ο άνεμος), αλλά όπου μπορεί να υπάρξει περιστασιακή, μη μόνιμη, υγρανση).

Κατηγορία χρήσης 3 όπως περιγράφεται στο πρότυπο EN 335:2013 (κατάσταση κατά την οποία η ξυλεία ή τα προϊόντα ξυλείας βρίσκεται επάνω από το έδαφος και εκτεθειμένη στις καιρικές συνθήκες (ιδιαίτερα στη βροχή)
Βλ. ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN.

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: πινέλο και ρολό

Λεπτομερής περιγραφή:

Επιφανειακή εφαρμογή

Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: 100 mL/m² (κατά των μυκήτων της μπλε σήψης), 150 – 160 mL/m² (κατά των μυκήτων που προκαλούν σήψη στο ξύλο)

Αραιώση (%): Προϊόν έτοιμο προς χρήση

Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:

1 εφαρμογή

Κατηγορία/-ες χρηστών

Επαγγελματίες

Γενικοί χρήστες (μη επαγγελματίες)

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Δοχείο (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας) HDPE: 0,375 λίτρα, 0,75 λίτρα, 1,0 λίτρο, 2,5 λίτρα, 5,0 λίτρα

Μόνο για επαγγελματική χρήση :

Δοχείο HDPE: 10 λίτρα, 20 λίτρα, 25 λίτρα

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Μην το αραιώνετε (έτοιμο προς χρήση).

Εφαρμόστε το προϊόν στο ξύλο με πινέλο ή ρολό και αφήστε να στεγνώσει για περίπου 24 ώρες. Ο καθαρισμός των εργαλείων μπορεί να γίνει με ήπιο σαπούνι και νερό.

Απαιτείται εφαρμογή τελικής επίστρωσης (topcoat). Η τελική επίστρωση (topcoat) δεν μπορεί να περιλαμβάνει συντηρητικό ξύλου ή φιλμ. Η τελική επίστρωση (topcoat) πρέπει να διατηρείται.

Το προϊόν προστατεύει την επιφάνεια του ξύλου από μύκητες που δημιουργούν μπλε σήψη στο ξύλο, που είναι κατ' ελάχιστον «μετριώς έως ελαφρώς ανθεκτικό στους μύκητες» σύμφωνα με το πρότυπο EN 350:2016: Κλάση ανθεκτικότητας (DC) 3-4. Βλ. ενότητα 6 για τον πλήρη τίτλο των προτύπων EN.

4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Μην 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/κατοικίδια.
Να μην εφαρμόζεται κοντά σε επιφανειακά ύδατα.
Κατά την εφαρμογή του προϊόντος (σε ξυλεία) και ενώ οι επιφάνειες στεγνώνουν, να λαμβάνετε μέτρα ώστε να αποφεύγεται η μόλυνση του περιβάλλοντος. Τυχόν απώλειες του προϊόντος πρέπει να περιορίζονται καλύπτοντας το έδαφος (π.χ. με μουσαμά) και να απορρίπτονται με ασφαλή τρόπο.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

4.2 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 2 - Χειροκίνητη εμβάπτιση (Επαγγελματίες χρήστες)

Τύπος προϊόντος

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

Μυκητοκτόνο

Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

επιστημονική ονομασία:
Κοινή ονομασία: Μύκητες που προκαλούν μπλε σήψη
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία: Βασιδιομύκητες
Κοινή ονομασία: Μύκητες που προκαλούν σήψη στο ξύλο
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

Πεδίο χρήσης

| | |
|---|---|
| Μέθοδος/-οι εφαρμογής | Εσωτερικοί Χώροι Μαλακή ξυλεία Προληπτική εφαρμογή Κατηγορία χρήσης 2 Κατηγορία χρήσης 3 |
| | Μέθοδος: χειροκίνητη εμβάπτιση Λεπτομερής περιγραφή: Επιφανειακή εφαρμογή |
| Δόση και συχνότητα εφαρμογής | Δόση εφαρμογής: 100 mL/m ² (κατά των μυκήτων της μπλε σήψης), 150 – 160 mL/m ² (κατά των μυκήτων που προκαλούν καφέ σήψη) Αραιώση (%): Προϊόν έτοιμο προς χρήση Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: 1 εφαρμογή |
| Κατηγορία/-ες χρηστών | Επαγγελματίες |
| Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας | Δοχείο HDPE: 0,375 λίτρα, 0,75 λίτρα, 1,0 λίτρο, 2,5 λίτρα, 5,0 λίτρα, 10 λίτρα, 20 λίτρα, 25 λίτρα |

4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Μην το αραιώνετε (έτοιμο προς χρήση).
Χρόνος στεγνώματος: Στεγνό για χρήση και έτοιμο για τελική επίστρωση (torcoat): περίπου 24 ώρες.
Καθαρισμός εργαλείων: Χρήση νερού και ήπιου σαπουνιού.

Απαιτείται εφαρμογή τελικής επίστρωσης (torcoat). Η τελική επίστρωση (torcoat) δεν μπορεί να περιλαμβάνει συντηρητικό ξύλου ή φιλμ. Η τελική επίστρωση (torcoat) πρέπει να διατηρείται.
Το προϊόν προστατεύει την επιφάνεια του ξύλου από μύκητες που προκαλούν μπλε σήψη στο ξύλο, που είναι κατ' ελάχιστον «μετρίως έως ελαφρώς ανθεκτικό στους μύκητες» σύμφωνα με το πρότυπο EN 350:2016: Κλάση ανθεκτικότητας (DC) 3-4. Βλ. ενότητα 6 για τον πλήρη τίτλο των προτύπων EN.

4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Φοράτε γάντια που είναι ανθεκτικά σε χημικές ουσίες κατά τον χειρισμό του προϊόντος που ταξινομούνται σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο. Το υλικό των γαντιών καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας, στις πληροφορίες του προϊόντος.
Φοράτε προστατευτική φόρμα (τύπου 6, EN 13034 ή ισοδύναμο).
Τα ανωτέρω τελούν υπό την επιφύλαξη της εφαρμογής της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και άλλης νομοθεσίας της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.
Βλ. ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN και της νομοθεσίας.
Η εφαρμογή με χειροκίνητη εμβάπτιση πρέπει να πραγματοποιηθεί για 30 λεπτά την ημέρα το μέγιστο.
Μην 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/κατοικίδια.
Κατά την εφαρμογή του προϊόντος (σε ξυλεία) και ενώ οι επιφάνειες στεγνώνουν, να λαμβάνετε μέτρα ώστε να αποφεύγεται η μόλυνση του περιβάλλοντος. Τυχόν απώλειες του προϊόντος πρέπει να περιορίζονται καλύπτοντας το έδαφος (π.χ. με μουσαμά) και να απορρίπτονται με ασφαλή τρόπο.
Η ξυλεία που υποβλήθηκε σε κατεργασία πρέπει να αποθηκεύεται μετά την κατεργασία κάτω από στέγαστρο ή σε σκληρή,

αδιαπέραστη επιφάνεια για να αποφευχθούν οι άμεσες απώλειες στο έδαφος και το νερό.
Τυχόν απώλειες θα πρέπει να συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή απόρριψη.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης..

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης..

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

4.3 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 3 - Αυτοματοποιημένη εμβάπτιση, αυτοματοποιημένος ψεκασμός, εφαρμογή μέσω ροής/κατάκλυσης (Βιομηχανική χρήση)

Τύπος προϊόντος

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται

Μυκητοκτόνο

Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)

επιστημονική ονομασία:
Κοινή ονομασία: Μύκητες που προκαλούν μπλε σήψη
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία: Βασιδιομύκητες,
Κοινή ονομασία: Μύκητες που προκαλούν σήψη στο ξύλο
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Μαλακή ξυλεία
Προληπτική εφαρμογή
Ανθεκτικότητα χρήσης ξύλου κλάσης 2 και 3

Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Αυτοματοποιημένη εμβάπτιση, Αυτοματοποιημένος ψεκασμός, εφαρμογή μέσω ροής/κατάκλυσης
Λεπτομερής περιγραφή:
Επιφανειακή εφαρμογή.
Ομοίως με την επάλειψη μέσω ροής/κατάκλυσης, ο αυτοματοποιημένος ψεκασμός θεωρείται **μία ουσιαστικά πλήρως κλειστή** διαδικασία, κατά την οποία η έκθεση του χειριστή λαμβάνει χώρα κυρίως με τον χειρισμό ξυλείας που έχει υποστεί υγρή επεξεργασία.

Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: 100 mL/m² (κατά των μυκήτων της μπλε σήψης), 150 – 160 mL/m² (κατά των μυκήτων που προκαλούν σήψη στο ξύλο)
Αραίωση (%): Προϊόν έτοιμο προς χρήση
Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής:
1 εφαρμογή

Κατηγορία/-ες χρηστών

Βιομηχανικοί

Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Μπιτόνι/ενδιάμεση χύδην δεξαμενή (IBC) HDPE: 120 λίτρα, 220 λίτρα, 1000 λίτρα

4.3.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Μην αραιώνετε (έτοιμο προς χρήση).
Χρόνος στεγνώματος: έως να είναι στεγνό στην αφή.
Απαιτείται εφαρμογή τελικής επίστρωσης (torcoat). Η τελική επίστρωση (torcoat) δεν μπορεί να περιλαμβάνει συντηρητικό ξύλου ή φιλμ. Η τελική επίστρωση (torcoat) πρέπει να διατηρείται.

Το προϊόν προστατεύει την επιφάνεια του ξύλου από μύκητες που προκαλούν μπλε σήψη στο ξύλο, που είναι κατ' ελάχιστον «μετρίως έως ελαφρώς ανθεκτικό στους μύκητες» σύμφωνα με το πρότυπο EN 350:2016: Κλάση ανθεκτικότητας (DC) 3-4. Βλ. ενότητα 6 για τον πλήρη τίτλο των προτύπων EN.

4.3.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Το προϊόν πρέπει να φορτωθεί σε εξοπλισμό βιομηχανικής εφαρμογής μόνο μέσω ενός πλήρως αυτοματοποιημένου συστήματος άντλησης/μεταφοράς.
Φοράτε γάντια χημικής προστασίας κατά τον χειρισμό του προϊόντος που ταξινομούνται σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο. Το υλικό των γαντιών καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας, στις πληροφορίες του προϊόντος.
Φοράτε προστατευτική φόρμα (τύπου 6, EN 13034 ή ισοδύναμο).
Τα ανωτέρω τελούν υπό την επιφύλαξη της εφαρμογής της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και άλλης νομοθεσίας της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.
Βλ. ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN και της νομοθεσίας.
Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε πλήρως αυτοματοποιημένες διαδικασίες εμβάπτισης όπου όλα τα στάδια της κατεργασίας και της ξήρανσης είναι μηχανοποιημένα και δεν πραγματοποιείται χειροκίνητος χειρισμός, συμπεριλαμβανομένης της μεταφοράς των κατεργασμένων αντικειμένων μέσω της δεξαμενής εμβάπτισης στην αποστράγγιση/ξήρανση και αποθήκευση (εάν δεν έχει ήδη στεγνώσει η επιφάνεια πριν μεταφερθεί στην αποθήκη). Όπου ενδείκνυται, τα ξύλινα αντικείμενα που πρόκειται να υποβληθούν σε κατεργασία πρέπει να ασφαλιζονται πλήρως (π.χ. μέσω ιμάντων τάνυσης ή συσκευών σύσφιξης) πριν από την κατεργασία και κατά τη διάρκεια της εμβάπτισης, και ο χειρισμός τους δεν πρέπει να γίνεται χειροκίνητα παρά μόνο αφού στεγνώσει η επιφάνεια των κατεργασμένων αντικειμένων.
Η ξυλεία που υποβλήθηκε σε κατεργασία αποθηκεύεται μετά την κατεργασία κάτω από στέγαστρο ή σε σκληρή, αδιαπέραστη επιφάνεια για να αποφευχθούν οι άμεσες απώλειες στο έδαφος και το νερό.
Τυχόν απώλειες του προϊόντος θα πρέπει να συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή απόρριψη.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

4.4 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 4 - Διαδικασία διπλού κενού/χαμηλής πίεσης (Βιομηχανική χρήση)

| | |
|--|---|
| Τύπος προϊόντος | PT08 - Συντηρητικά ξύλου |
| Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται | Μυκητοκτόνο |
| Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης) | επιστημονική ονομασία: Βασιδιομύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες που προκαλούν σήψη του ξύλου στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα |
| Πεδίο χρήσης | Εσωτερικοί Χώροι Μαλακή ξυλεία Προληπτική εφαρμογή Κατηγορία χρήσης 2 Κατηγορία χρήσης 3 |
| Μέθοδος/-οι εφαρμογής | Μέθοδος: Διαδικασία διπλού κενού/χαμηλής πίεσης Λεπτομερής περιγραφή: Διεισδυτική κατεργασία |
| Δόση και συχνότητα εφαρμογής | Δόση εφαρμογής: 74,6 – 79,5 kg/m ³ Αραίωση (%): 10% διάλυμα σε χρήση (1 μέρος προϊόντος: 9 μέρη νερού) Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: 1 εφαρμογή |
| Κατηγορία/-ες χρηστών | Βιομηχανικοί |
| Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας | Μπιτόνι HDPE: 120 λίτρα, 220 λίτρα, 1000 λίτρα |

4.4.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Χρόνος στεγνώματος: έως να είναι στεγνό στην αφή.

4.4.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Το προϊόν πρέπει να φορτωθεί σε εξοπλισμό βιομηχανικής εφαρμογής μόνο μέσω ενός πλήρως αυτοματοποιημένου συστήματος άντλησης/μεταφοράς.

Φοράτε γάντια χημικής προστασίας κατά τον χειρισμό του προϊόντος που ταξινομούνται σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 374 ή ισοδύναμο. Το υλικό των γαντιών καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας, στις πληροφορίες του προϊόντος. Φοράτε προστατευτική φόρμα (τύπου 6, EN 13034 ή ισοδύναμο).

Τα ανωτέρω τελούν υπό την επιφύλαξη της εφαρμογής της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και άλλης νομοθεσίας της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

Βλ. ενότητα 6 για τους πλήρεις τίτλους των προτύπων EN και της νομοθεσίας.

Η ξυλεία που υποβλήθηκε σε κατεργασία αποθηκεύεται μετά την κατεργασία κάτω από στέγαστρο ή σε σκληρή, αδιαπέραστη επιφάνεια για να αποφευχθούν οι άμεσες απώλειες στο έδαφος ή στο νερό.

Τυχόν απώλειες του προϊόντος θα πρέπει να συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή απόρριψη.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

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

Βλ. γενική οδηγία χρήσης.

5. Γενικές οδηγίες χρήσης

5.1. Οδηγίες χρήσης

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.
Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν σε ξύλο ή ξύλινες κατασκευές που προορίζονται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους, εκτός από τις εσωτερικές επιφάνειες εξωτερικών κουφωμάτων και εξωτερικών θυρών/κουφωμάτων πορτών.
Κατά την εφαρμογή και το στέγνωμα, η θερμοκρασία πρέπει να είναι υψηλότερη από 5°C και η σχετική υγρασία κάτω από 80%.

Αναδεύστε το προϊόν πριν από τη χρήση.
Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
Πλύνετε τα χέρια και το πρόσωπο μετά την εφαρμογή και τη χρήση του προϊόντος και πριν από το φαγητό, το ποτό ή το κάπνισμα.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Μην χρησιμοποιείτε σε ξύλο που μπορεί να έρθει σε απευθείας επαφή με τρόφιμα, ζωοτροφές και ζώα.

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

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ιατρό.
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε το δέρμα με νερό. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ιατρό.
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, ξεπλύνετε με νερό. Βγάλτε τους φακούς επαφής, εφόσον υπάρχουν και είναι εύκολο να γίνει κάτι τέτοιο. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ιατρό.
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ιατρό.
Όταν ζητάτε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

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

Αυτό το προϊόν και το δοχείο του πρέπει να απορρίπτονται με ασφάλεια ως επικίνδυνα απόβλητα.
Κάθε προϊόν που συλλέγεται κατά την εφαρμογή και δεν χρησιμοποιείται ξανά πρέπει να απορρίπτεται με ασφάλεια ως επικίνδυνο απόβλητο.
Απορρίψτε τη συσκευασία και το αχρησιμοποίητο προϊόν σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Εάν απαιτείται, συμβουλευτείτε έναν επαγγελματία φορέα διαχείρισης απορριμμάτων ή τοπική αρχή.

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

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και ζώα/κατοικίδια που δεν αποτελούν στόχο χρήσης του προϊόντος.
Να μην αποθηκεύεται κοντά σε τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
Χρόνος ζωής: 12 μήνες.
Να φυλάσσεται σε θερμοκρασία κάτω των 35°C.
Να φυλάσσεται σε δροσερό, ξηρό, καλά αεριζόμενο μέρος.
Προστατέψτε από τον παγετό.
Προστατέψτε από το φως.
Τα ανοιγμένα δοχεία πρέπει να επανασφραγίζονται προσεκτικά και να διατηρούνται σε όρθια θέση για να αποφευχθεί τυχόν διαρροή τους.

6. Άλλες πληροφορίες

Όσον αφορά τη Χρήση 1 και τη Χρήση 2: Επαγγελματίες ή/και εκπαιδευμένοι επαγγελματίες, εφόσον απαιτείται από την εθνική νομοθεσία.

Πλήρεις τίτλοι προτύπων EN και νομοθεσίας που αναφέρονται στην ενότητα 4.1.1, 4.2.1, 4.3.2, 4.2.2, 4.3.2 και 4.4.2:
EN 335:2013 - Αντοχή ξυλείας και προϊόντων ξυλείας - Κατηγορίες χρήσης: ορισμοί, εφαρμογή σε στερεά ξυλεία και προϊόντα

ξυλείας

EN 350:2016, Αντοχή ξυλείας και προϊόντων ξυλείας - Δοκιμή και ταξινόμηση της ανθεκτικότητας σε βιολογικούς παράγοντες ξυλείας και υλικών ξυλείας

EN 374 – Προστατευτικά γάντια από επικίνδυνες χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς. Μέρος 1: απαιτήσεις ορολογίας και επίδοσης για χημικούς κινδύνους.

EN 13034 - Προστατευτική ενδυμασία από υγρά χημικά. Κανόνες απόδοσης για προστατευτικά ρούχα που παρέχουν περιορισμένη προστασία έναντι υγρών χημικών (εξοπλισμός τύπου 6 και τύπου rb6).

Οδηγία 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου, της 7ης Απριλίου 1998, για την προστασία της υγείας και ασφαλείας των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλομένους σε χημικούς παράγοντες (14η ειδική οδηγία κατά την έννοια του άρθρου 16 παράγραφος 1 της οδηγίας 89/391/ΕΟΚ) (ΕΕ L 131 της 5.5.1998, σ. 11–23)