

# Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

**Όνομασία προϊόντος:** Pullex Primer

**Τύπος(οι) προϊόντος:** PT08 - Συντηρητικά ξύλου

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

**Αριθμός άδειας:** TP8-0161

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο  
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** GR-0031935-0000

## Πίνακας περιεχομένων

Διοικητικές πληροφορίες	1
1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος	1
1.2. Κάτοχος άδειας	2
1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων	3
1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών	3
2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος	4
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	4
2.2. Είδος τυποποίησης	5
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	5
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	5
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	15
5.1. Οδηγίες χρήσης	15
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	15
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	15
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

Pullex Primer  
Pullex Imprägnier-Grund  
Pullex Impregnation  
Pullex Primo  
Pullex Base  
Pullex Wood-Primer  
Pullex Primer WP  
Pullex Base Primer WP  
Pullex Impregnation WP  
Pullex Impregnation Primer WP  
Pullex Protection Primer  
Pullex Impregnation Primer  
Pullex Preservative Primer  
Pullex Preservation Primer  
Pullex Imprägnierung WP  
Pullex Holz Grundierung WP  
Pullex Holzgrund WP  
Pullex Holz Imprägnierung  
Pullex HS-Imprägniergrund  
Wood Primer WP  
Wood Impregnation WP  
Wood Protection  
Wood Protection Primer  
Wood Preservation  
Wood Preservative  
Wood Base Preservation  
Wood Base Protection  
Wood Base Primer  
Holz Primer WP  
Holz Imprägnierung  
Holz Imprägnierung WP

HS-Grundierung WP
Holzschutz Imprägnierung
Holzschutz Grundierung
Holzschutzgrund
Alpin-Grundierung
Holzgrund WP
Dauerschutzgrundierung
HS-Grundierung WP
Imprägniergrund
Holzschutzgrund H10
Holzschutzgrund P371
P371 Holzschutzgrund LH
P371 Holzschutzgrund
Imprägniergrund P371
Holzschutzgrund TC6311
TC6311 Holzschutzgrund
Imprägniergrund L118
Frühling Imprägniergrund
Pullex Holzschutzgrund
Pullex Holzschutz-Grundierung
Pullex Alpin-Grundierung
Pullex Holzgrund
Pullex Dauerschutzgrundierung
Pullex HS-Grundierung

## 1.2. Κάτοχος άδειας

**Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας**

Επωνυμία	ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Διεύθυνση	Bergwerkstraße 22 6130 Schwaz Αυστρία
<b>Αριθμός άδειας</b>	ΤΠ8-0161
<b>Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3</b>	GR-0031935-0000

Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	13/12/2023
Ημερομηνία λήξης της άδειας	10/08/2027

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Διεύθυνση του παρασκευαστή	Bergwerkstraße 22 A-6130 SCHWAZ Αυστρία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Bergwerkstraße 22 A-6130 SCHWAZ Αυστρία

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

Δραστικής ουσίας	51 - Τεβουκοναζόλη (tebuconazole)
Όνομα του παρασκευαστή	Bayer Corp., Agriculture Division
Διεύθυνση του παρασκευαστή	P.O. Box 4913 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Ηνωμένες Πολιτείες
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Ηνωμένες Πολιτείες

Δραστικής ουσίας	51 - Τεβουκοναζόλη (tebuconazole)
Όνομα του παρασκευαστή	Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd.
Διεύθυνση του παρασκευαστή	1008, East Guanhua Road 224700 Jiangsu, Jianhu County Κίνα
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Binhai Economic Development Zone, Coastal Industrial Park, Binhai County 224500 Jiangsu, P.C. Κίνα

<b>Δραστηκής ουσίας</b>	39 - Βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπυνύλιο (IPBC)
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd.
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district 201815 Shanghai Κίνα
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Dengta Jiazhu Rd. Jiading – district 201815 Shanghai Κίνα
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	39 - Βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπυνύλιο (IPBC)
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Troy Chemical Europe BV
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Uiverlaan 12-E NL 3145 XN Maassluis Ολλανδία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Troy Rheinland GmbH, Industriepark 23 D 56593 Horhausen Γερμανία
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	1342 - (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό 3-φαινοξυβενζύλιο (Permethrin/Περμεθρίνη)
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Bayer Environmental Science SAS
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Cedex 09 F-69266 Lyon Γαλλία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	Bayer Vapi Private Limited, Plot ' 306/3 II Phase, GIDC 396 195 Vapi, Guarat Ινδία

## 2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου

Κοινή ονομασία	Όνομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Τεβουκοναζόλη (tebuconazole)	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Δραστηκή Ουσία	107534-96-3	403-640-2	0,2
Βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπυνύλιο (IPBC)		Δραστηκή Ουσία	55406-53-6	259-627-5	0,5
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-διχλωροβινυλο)-2,2-διμεθυλοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό 3-φαινοξυβενζύλιο (Permethrin/Περμεθρίνη)		Δραστηκή Ουσία	52645-53-1	258-067-9	0,06
-	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Μη δραστηκή ουσία			85,9

## 2.2. Είδος τυποποίησης

Έτοιμο για χρήση : υγρό

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

### Δηλώσεις επικινδυνότητας

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Περιέχει IPBC. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

### Δηλώσεις προφύλαξης

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

Μακριά από παιδιά.

Μην αναπνέετε εκνεφώματα.

Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:Ξεπλύνετε το στόμα.ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Διάθεση του περιεχομένου σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς..

Διάθεση του περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς..

## 4. Εγκεκριμένες χρήσεις

### 4.1 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 1 - Εφαρμογή με πινέλο/ρολό από επαγγελματίες χρήστες

Τύπος προϊόντος

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

**Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται**

Προστασία ξύλου

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

επιστημονική ονομασία: Μύκητες  
Κοινή ονομασία: Μύκητες που καταστρέφουν ξύλο (μύκητες καφέ και λευκής σήψης)  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία: Μύκητες  
Κοινή ονομασία: Μύκητες που αποχρωματίζουν το ξύλο)  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία: Anobiidae:  
Κοινή ονομασία: Ξυλοφάγα έντομα (όπως Hylotrupes bajulus)  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

**Πεδίο χρήσης**

Andere

Προληπτική αντιμετώπιση.Χρησιμοποιήστε σε ξυλεία κατηγορίας 2 και 3 (όχι με άμεση επαφή σε έδαφος ή επιφάνεια νερού), όπου συμπεριλαμβάνονται τα παράθυρα και οι εξωτερικές πόρτες (τα εσωτερικά και εξωτερικά μέρη).

**Μέθοδος/-οι εφαρμογής**

Μέθοδος: Εφαρμογή με πινέλο/ρολό  
Λεπτομερής περιγραφή:

-

**Δόση και συχνότητα εφαρμογής**

Δόση εφαρμογής: Μαλακό ξύλο: 160 ml/m<sup>2</sup>, 130 g/m<sup>2</sup>, Σκληρό ξύλο: 225 ml/m<sup>2</sup>, 180 g/m<sup>2</sup>, εφαρμόστε το σε 2-3 στρώσεις ανάλογα με το είδος ξύλου και τα χαρακτηριστικά της επιφάνειας.

Αραίωση (%):

Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής:

-

**Κατηγορία/-ες χρηστών**

Επαγγελματίες

**Μεγέθη συσκευασίας και υλικό 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 χρησιμοποιείται μόνο σε εξωτερικούς χώρους ή σε καλά αεριζόμενους χώρους, (μη επαγγελματικές και επαγγελματικές χρήσεις, χρήσεις εκτός της βιομηχανίας)
- 2) Κρατήστε τα παιδιά και τα κατοικίδια μακριά από επιφάνειες που έχουν επεξεργαστεί μέχρι να στεγνώσουν, (μη επαγγελματικές και επαγγελματικές χρήσεις, χρήσεις εκτός της βιομηχανίας)



- 3) Να μην εφαρμόζεται δίπλα σε επιφάνειες που βρίσκονται κοντά στο νερό ή σε περιοχές ζωνών προστασίας των υδάτων.
- 4) 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.
- 5) Το παρόν προϊόν περιέχει hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2% aromatics.
- 6) Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό (βιομηχανικό εξαερισμό ή εγκάρσιο εξαερισμό διατηρώντας τις πόρτες και τα παράθυρα ανοιχτά και ο αέρας να εναλλάσσεται τουλάχιστον ανά 5 ώρες).
- 7) 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) για εφαρμογή με πινέλο/ρολό.
- 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) για την επακόλουθη χειροκίνητη επεξεργασία της φρεσκοεπεξεργασμένης ξυλείας.
- Αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής από τους εργοδότες της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και της άλλης νομοθεσίας της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

#### 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

Καμία

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

Καμία

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

Καμία

## 4.2 Περιγραφή χρήσης

### Χρήση 2 - Εφαρμογή με πινέλο/ρολό από το ευρύ κοινό

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT08 - Συντηρητικά ξύλου
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Προστασία ξύλου
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	<p>επιστημονική ονομασία: Μύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες που καταστρέφουν ξύλο (μύκητες καφέ και λευκής σήψης) στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα</p> <p>επιστημονική ονομασία: Μύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες που αποχρωματίζουν το ξύλο στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα</p> <p>επιστημονική ονομασία: Anobiidae Κοινή ονομασία: Ξυλοφάγα έντομα (όπως το Hylotrupes bajulus)</p>

	στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Andere  Προληπτική αντιμετώπιση. Χρησιμοποιήστε σε ξυλεία κατηγορίας 2 και 3 (όχι με άμεση επαφή σε έδαφος ή επιφάνεια νερού), όπου συμπεριλαμβάνονται τα παράθυρα και οι εξωτερικές πόρτες (τα εσωτερικά και εξωτερικά μέρη).
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Εφαρμογή με πινέλο/ρολό Λεπτομερής περιγραφή: -
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: Μαλακό ξύλο: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> , Σκληρό ξύλο: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , εφαρμόστε το σε 2-3 στρώσεις ανάλογα με το είδος ξύλου και τα χαρακτηριστικά της επιφάνειας. Αραίωση (%): Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: -
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Γενικοί χρήστες (μη επαγγελματίες)
<b>Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας</b>	Επικαλυμμένα δοχεία κασσίτερου ή δοχεία με πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) έως και 5 λίτρα.

#### 4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Καμία

#### 4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- 1) Να χρησιμοποιείται μόνο σε εξωτερικούς χώρους ή σε καλά αεριζόμενους χώρους.
- 2) Κρατήστε τα παιδιά και τα κατοικίδια μακριά από επιφάνειες που έχουν υποστεί επεξεργασία μέχρι να στεγνώσουν.
- 3) Να μην εφαρμόζεται δίπλα σε επιφάνειες που βρίσκονται κοντά στο νερό ή σε περιοχές ζωνών προστασίας των υδάτων.
- 4) 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.

#### 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

Καμία

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

Καμία

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

Καμία

### 4.3 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 3 - Αυτοματοποιημένη εμβάπτιση

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT08 - Συντηρητικά ξύλου
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Προστασία ξύλου
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	επιστημονική ονομασία: Μύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες που καταστρέφουν ξύλο (μύκητες καφέ και λευκής σήψης) στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα  επιστημονική ονομασία: Μύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες που αποχρωματίζουν το ξύλο στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα  επιστημονική ονομασία: Anobiidae: Κοινή ονομασία: Ξυλοφάγα έντομα (όπως το Hylotrupes bajulus) στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Andere  Προληπτική αντιμετώπιση. Χρησιμοποιήστε σε ξυλεία κατηγορίας 2 και 3 (όχι με άμεση επαφή σε έδαφος ή επιφάνεια νερού), όπου συμπεριλαμβάνονται τα παράθυρα και οι εξωτερικές πόρτες (τα εσωτερικά και εξωτερικά μέρη).
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Αυτοματοποιημένη εμβάπτιση Λεπτομερής περιγραφή: -
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: Μαλακό ξύλο: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> , Σκληρό ξύλο: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , εφαρμόστε το σε 1-2 στρώσεις ανάλογα με το είδος ξύλου και τα χαρακτηριστικά της επιφάνειας. Αραίωση (%): Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: -
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Βιομηχανικοί  Επαγγελματίες

## Μεγέθη συσκευασίας και υλικό 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

### 4.3.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται αποκλειστικά και μόνο από επαγγελματίες και χρήστες της βιομηχανίας.

### 4.3.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- 1) Όλες οι διαδικασίες βιομηχανικής εφαρμογής 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 συστεγασμένο 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) Αποτρέψτε οποιαδήποτε ελευθέρωση στο περιβάλλον κατά την εφαρμογή του προϊόντος αλλά και κατά την αποθήκευση και μεταφορά της ξυλείας.
- 5) Το παρόν προϊόν περιέχει hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2% aromatics (CAS-No.: -).
- 6) Μπορείτε να γεμίσετε το προϊόν μόνο με αυτόματο δοσομετρικό σύστημα
- 7) Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με τούνελ ψεκασμού με αυτοματοποιημένη μεταφορά του φρεσκοεπεξεργασμένου ξύλου με αυτοματοποιημένη στίβαξη ή μέσα σε στεγνωτήριο για να αποφευχθεί η χειροκίνητη επαφή με το ξύλο που επεξεργάστηκε πρόσφατα.
- 8) 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) για εφαρμογή με βούρτσισμα και κύλιση.  
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) για την επακόλουθη χειροκίνητη επεξεργασία της φρεσκοεπεξεργασμένης ξυλείας.  
Αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής από τους εργοδότες της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και της άλλης νομοθεσίας της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

### 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

Καμία

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

Καμία

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

Keine

### 4.4 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 4 - Μη αυτοματοποιημένη εμβάπτιση

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT08 - Συντηρητικά ξύλου
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Προστασία ξύλου
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	επιστημονική ονομασία: Μύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες που καταστρέφουν ξύλο (μύκητες καφέ και λευκής σήψης) στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα  επιστημονική ονομασία: Μύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες που αποχρωματίζουν το ξύλο στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα  επιστημονική ονομασία: Anobiidae: Κοινή ονομασία: Ξυλοφάγα έντομα (όπως το Hylotrupes bajulus) στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Andere  Προληπτική αντιμετώπιση. Χρησιμοποιήστε σε ξυλεία κατηγορίας 2 και 3 (όχι με άμεση επαφή σε έδαφος ή επιφάνεια νερού), όπου συμπεριλαμβάνονται τα παράθυρα και οι εξωτερικές πόρτες (τα εσωτερικά και εξωτερικά μέρη).
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Μη αυτοματοποιημένη εμβάπτιση Λεπτομερής περιγραφή: -
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: Μαλακό ξύλο: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> , Σκληρό ξύλο: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , εφαρμόστε το σε 1-2 στρώσεις ανάλογα με το είδος ξύλου και τα χαρακτηριστικά της επιφάνειας. Αραίωση (%): Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: -
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Βιομηχανικοί  Επαγγελματίες

#### Μεγέθη συσκευασίας και υλικό 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

#### 4.4.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται αποκλειστικά και μόνο από επαγγελματίες και χρήστες της βιομηχανίας.

#### 4.4.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- 1) Όλες οι διαδικασίες βιομηχανικής εφαρμογής 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 συστεγασμένο 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) Αποτρέψτε οποιαδήποτε ελευθέρωση στο περιβάλλον κατά την εφαρμογή του προϊόντος αλλά και κατά την αποθήκευση και μεταφορά της ξυλείας.
- 5) Το παρόν προϊόν περιέχει hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2% aromatics (CAS-No.: -).
- 6) Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με τούνελ ψεκασμού με αυτοματοποιημένη μεταφορά του φρεσκοεπεξεργασμένου ξύλου με αυτοματοποιημένη στίβαξη ή μέσα σε στεγνωτήριο για να αποφευχθεί η χειροκίνητη επαφή με το ξύλο που επεξεργάστηκε πρόσφατα.
- 7) 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) για εφαρμογή με βούρτσισμα και κύλιση.  
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) για την επακόλουθη χειροκίνητη επεξεργασία της φρεσκοεπεξεργασμένης ξυλείας.  
Αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής από τους εργοδότες της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και της άλλης νομοθεσίας της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

#### 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

Καμία

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

Καμία

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

Καμία

### 4.5 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 5 - Υδατόπτωση (Ψεκασμός σε κλειστές συσκευές)

<b>Τύπος προϊόντος</b>	PT08 - Συντηρητικά ξύλου
<b>Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται</b>	Προστασία ξύλου
<b>Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)</b>	επιστημονική ονομασία: Μύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες που καταστρέφουν ξύλο (μύκητες καφέ και λευκής σήψης) στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα  επιστημονική ονομασία: Μύκητες Κοινή ονομασία: Μύκητες που αποχρωματίζουν το ξύλο στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα  επιστημονική ονομασία: Anobiidae: Κοινή ονομασία: Ξυλοφάγα έντομα (όπως το Hylotrupes bajulus) στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα
<b>Πεδίο χρήσης</b>	Andere  Προληπτική αντιμετώπιση. Χρησιμοποιήστε σε ξυλεία κατηγορίας 2 και 3 (όχι με άμεση επαφή σε έδαφος ή επιφάνεια νερού), όπου συμπεριλαμβάνονται τα παράθυρα και οι εξωτερικές πόρτες (τα εσωτερικά και εξωτερικά μέρη).
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	Μέθοδος: Υδατόπτωση (Ψεκασμός σε κλειστές συσκευές) Λεπτομερής περιγραφή: -
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	Δόση εφαρμογής: Μαλακό ξύλο: 160 ml/m <sup>2</sup> , 130 g/m <sup>2</sup> , Σκληρό ξύλο: 225 ml/m <sup>2</sup> , 180 g/m <sup>2</sup> , εφαρμόστε το σε 1-2 στρώσεις ανάλογα με το είδος ξύλου και τα χαρακτηριστικά της επιφάνειας. Αραίωση (%): Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: -
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	Βιομηχανικοί  Επαγγελματίες

## Μεγέθη συσκευασίας και υλικό 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

### 4.5.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται αποκλειστικά και μόνο από επαγγελματίες και χρήστες της βιομηχανίας.

### 4.5.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

- 1) Όλες οι διαδικασίες βιομηχανικής εφαρμογής 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 συστεγασμένο 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) Αποτρέψτε οποιαδήποτε ελευθέρωση στο περιβάλλον κατά την εφαρμογή του προϊόντος αλλά και κατά την αποθήκευση και μεταφορά της ξυλείας.
- 5) Το παρόν προϊόν περιέχει hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, 2% aromatics (CAS-No.: -).
- 6) Μπορείτε να γεμίσετε το προϊόν μόνο με αυτόματο δοσομετρικό σύστημα
- 7) Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με τούνελ ψεκασμού με αυτοματοποιημένη μεταφορά του φρεσκοεπεξεργασμένου ξύλου με αυτοματοποιημένη στίβαξη ή μέσα σε στεγνώτηριο για να αποφευχθεί η χειροκίνητη επαφή με το ξύλο που επεξεργάστηκε πρόσφατα.
- 8) 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) για εφαρμογή με βούρτσισμα και κύλιση.  
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) για την επακόλουθη χειροκίνητη επεξεργασία της φρεσκοεπεξεργασμένης ξυλείας.  
Αυτό ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής από τους εργοδότες της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και της άλλης νομοθεσίας της Ένωσης στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

### 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

Καμία



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

Καμία

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

Καμία

### 5. Γενικές οδηγίες χρήσης

#### 5.1. 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 πρέπει να καλυφθεί με μια κατάλληλη στρώση φινιρίσματος ξύλου αφού στεγνώσει η επεξεργασμένη ξύλινη επιφάνεια. Η τελική στρώση πρέπει να εφαρμόζεται απευθείας μετά το στέγνωμα του προϊόντος βάσης στην ξύλινη επιφάνεια. Υπό κανονικές συνθήκες, πρέπει να αφήνετε το προϊόν μετά την εφαρμογή της στρώσης για τουλάχιστον 24 ώρες μέχρι να στεγνώσει.
- 4) Σεβαστείτε τις συνθήκες χρήσης και τις κατηγορίες χρήσης του προϊόντος

#### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

- 1) Να μην χρησιμοποιείται σε ξύλινη επιφάνεια που ενδέχεται να έρθει σε άμεση επαφή με φαγητό.
- 2) Κρατήστε τις γάτες μακριά από επιφάνειες που έχουν υποστεί επεξεργασία λόγω της υψηλής ευαισθησίας στην τοξικότητα της περμεθρίνης.

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

Πρώτες βοήθειες:

- 1) Τα πυρεθροειδή ενδέχεται να προκαλέσουν παραισθησία (κάψιμο και κνησμό στο δέρμα χωρίς ερεθισμό). Αν τα συμπτώματα επιμείνουν: Ζητήστε ιατρική καθοδήγηση, (μη επαγγελματίες χρήστες).
- 2) ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή κάποιον γιατρό.
- 3) ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

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

Καμία

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

- 1) Το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται στεγνό, δροσερό και όχι πάνω από 40 °C.
- 2) Διάρκεια ζωής 24 μήνες σε επικαλυμμένα δοχεία από κασσίτερο και 12 μήνες σε δοχεία HDPE.

#### 6. Άλλες πληροφορίες

Καμία