

# Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

**Όνομασία προϊόντος:** Aquawood TIG E4

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

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

**Αριθμός άδειας:** KY-0218

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο  
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** CY-0028172-0015

## Πίνακας περιεχομένων

Διοικητικές πληροφορίες	1
1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος	1
1.2. Κάτοχος άδειας	1
1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων	1
1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών	1
2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος	2
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	2
2.2. Είδος τυποποίησης	3
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	3
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	3
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	7
5.1. Οδηγίες χρήσης	7
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	7
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	7
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	8
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	8
6. Άλλες πληροφορίες	9

## Διοικητικές πληροφορίες

### 1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

Aquawood TIG E4

### 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
Αριθμός άδειας	KY-0218 1-1

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3

CY-0028172-0015

Ημερομηνία έκδοσης της άδειας

23/02/2022

Ημερομηνία λήξης της άδειας

28/07/2025

### 1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή

Adler-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG

Διεύθυνση του παρασκευαστή

Bergwerkstraße 22 6130 Schwaz Αυστρία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής

Bergwerkstraße 22 6130 Schwaz Αυστρία

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

<b>Δραστηκής ουσίας</b>	39 - Βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπυνύλιο (IPBC)
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen Γερμανία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen Γερμανία
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	39 - Βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπυνύλιο (IPBC)
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	Troy Corporation
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	Wunstorfer Straße 40 30926 Seelze Γερμανία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	8 Vreeland Road 1111 Florham Park, NJ Ηνωμένες Πολιτείες
<b>Δραστηκής ουσίας</b>	51 - Τεβουκοναζόλη (tebuconazole)
<b>Όνομα του παρασκευαστή</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Διεύθυνση του παρασκευαστή</b>	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen Γερμανία
<b>Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής</b>	CHEMPARK Leverkusen 51369 Leverkusen 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 (%)
Βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπυνύλιο (IPBC)		Δραστηκή Ουσία	55406-53-6	259-627-5	0,8
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	0,4

## 2.2. Είδος τυποποίησης

Water based ready-to-use

## 3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

### Δηλώσεις επικινδυνότητας

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Περιέχει Βουτυλοκαρβαμιδικό 3-ιωδο-2-προπυνύλιο (IPBC). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

### Δηλώσεις προφύλαξης

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

## 4. Εγκεκριμένες χρήσεις

### 4.1 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 1 - Χρήση #1 - Χειροκίνητη εμβάπτιση

##### Τύπος προϊόντος

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

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

Συντηρητικό ξύλου. Μυκητοκτόνο για την πρόσληψη προσβολών από μύκητες του ξύλου.

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

επιστημονική ονομασία:  
Κοινή ονομασία: Wood disfiguring fungi  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία:  
Κοινή ονομασία: Wood rotting fungi  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία:  
Κοινή ονομασία: Blue stain fungi  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

##### Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Ξύλινες πόρτες, παράθυρα, θερμοκήπια και γενικότερα ξύλο που ανήκει σε κατηγορία ξυλείας 2 και 3.  
Το προϊόν δεν μπορεί να εφαρμοστεί εκτός των ειδικών εγκαταστάσεων επεξεργασίας. Το προϊόν προορίζεται για χρήση σε ξύλο που δεν είναι σε επαφή με το έδαφος, είτε συνεχώς εκτεθειμένο στις καιρικές συνθήκες είτε προστατευμένο από τις καιρικές συνθήκες, αλλά υποκείμενο σε συχνή ύγρανση.

#### Μέθοδος/-οι εφαρμογής

Μέθοδος: Ανοιχτό σύστημα: Εφαρμογή με λουτρό (dip treatment)  
Λεπτομερής περιγραφή:

Ανοιχτό σύστημα: εφαρμογή με εμβάπτιση (immersion)

Το προϊόν δεν μπορεί να εφαρμοστεί εκτός των ειδικών εγκαταστάσεων επεξεργασίας.

#### Δόση και συχνότητα εφαρμογής

Δόση εφαρμογής: 120 - 200 g/m<sup>2</sup>  
Αραίωση (%): 100  
Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής:  
100-200 γρ/m<sup>2</sup> ξύλου  
Μια φορά.

#### Κατηγορία/-ες χρηστών

Βιομηχανικοί  
Εκπαιδευμένοι επαγγελματίες  
Επαγγελματίες

#### Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας

Επαγγελματική χρήση  
Λακαρισμένα δοχεία από χάλυβα, 5 λίτρα έως 25 λίτρα  
  
Βιομηχανική Χρήση  
Λακαρισμένα δοχεία από χάλυβα, 5 λίτρα έως 25 λίτρα Βαρέλι, πολυαιθυλένιο, Έως 120 λίτρα

#### 4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δες γενικές οδηγίες χρήσης.

#### 4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Δες 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

Δες γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δες γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Δες γενικές οδηγίες χρήσης.

### 4.2 Περιγραφή χρήσης

#### Χρήση 2 - Χρήση #2 - Επικάλυψη δια ροής

##### Τύπος προϊόντος

PT08 - Συντηρητικά ξύλου

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

Συντηρητικό ξύλου. Μυκητοκτόνο για την πρόσληψη προσβολών από μύκητες του ξύλου.

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

επιστημονική ονομασία:  
Κοινή ονομασία: Wood disfiguring fungi  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία:  
Κοινή ονομασία: Wood rotting fungi  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

επιστημονική ονομασία:  
Κοινή ονομασία: Blue stain fungi  
στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα

##### Πεδίο χρήσης

Εσωτερικοί Χώροι

Ξύλινες πόρτες, παράθυρα, θερμοκήπια και γενικότερα ξύλο που ανήκει σε κατηγορία ξυλείας 2 και 3.  
Το προϊόν δεν μπορεί να εφαρμοστεί εκτός των ειδικών εγκαταστάσεων επεξεργασίας. Το προϊόν προορίζεται για χρήση σε ξύλο που δεν είναι σε επαφή με το έδαφος, είτε

	<p>συνεχώς εκτεθειμένο στις καιρικές συνθήκες είτε προστατευμένο από τις καιρικές συνθήκες, αλλά υποκείμενο σε συχνή ύγρανση.</p>
<b>Μέθοδος/-οι εφαρμογής</b>	<p>Μέθοδος: Ανοιχτό σύστημα: Εφαρμογή με κατάκλυση  Λεπτομερής περιγραφή:  Επικάλυψη δια ροής  Το προϊόν δεν μπορεί να εφαρμοστεί εκτός των ειδικών εγκαταστάσεων επεξεργασίας.</p>
<b>Δόση και συχνότητα εφαρμογής</b>	<p>Δόση εφαρμογής: 120 - 200 g/m<sup>2</sup>  Αραίωση (%): 100  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής:  100-200 γρ/m<sup>2</sup> ξύλου  Μια φορά.</p>
<b>Κατηγορία/-ες χρηστών</b>	<p>Βιομηχανικοί</p>
<b>Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας</b>	<p>Λακαρισμένα δοχεία από χάλυβα, 5 λίτρα έως 25 λίτρα Βαρέλι, πολυαιθυλένιο, Έως 120 λίτρα</p>

#### 4.2.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δες γενικές οδηγίες χρήσης.

#### 4.2.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Δες γενικές οδηγίες χρήσης.

#### 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

Δες γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Απορρίψτε το πλεόνασμα χημικών, μολυσμένων υλικών (συμπεριλαμβανομένων των πριονιδίων) και τον άδειο περιέκτη με ασφάλεια σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.



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

Δες γενικές οδηγίες χρήσης.

### 5. Γενικές οδηγίες χρήσης

#### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η χρήση του προϊόντος (επεξεργασία ξύλου) θα πρέπει να γίνεται μέσα σε ειδικές εγκαταστάσεις επεξεργασίας ξύλου.

#### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Έγκριση χορηγείται μόνο για χρήση σε παράθυρα, πόρτες και θερμοκήπια. Η χρήση του προϊόντος (επεξεργασία ξύλου) θα πρέπει να γίνεται μέσα σε ειδικές εγκαταστάσεις επεξεργασίας ξύλου. Το προϊόν προορίζεται για χρήση σε ξύλο που δεν είναι σε επαφή με το έδαφος, είτε συνεχώς εκτεθειμένο στις καιρικές συνθήκες είτε προστατευμένο από τις καιρικές συνθήκες, αλλά υποκείμενο σε συχνή ύγραση.

Η ξυλεία που έχει υποβληθεί πρόσφατη κατεργασία με το προϊόν θα πρέπει να αποθηκεύεται σε στεγνά υποστεγαζόμενα μέρη μέχρι να στεγνώσει, ώστε να αποτρέπεται έκπλυση του προϊόντος μέσω του νερού.

Το ξύλο που έχει υποστεί επεξεργασία με αυτό το προϊόν δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται πάνω από ή κοντά σε ύδατα.

Η ξυλεία που έχει υποστεί πρόσφατα επεξεργασία πρέπει να αποθηκεύεται μετά από την επεξεργασία κάτω από στέγη ή σε αδιαπέρατη σκληρή βάση, ώστε να αποφεύγονται οι άμεσες απώλειες προς το νερό και οι τυχόν απώλειες (προστιθέμενου του βρόχινου νερού) να συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία (ολόσωμες φόρμες, γάντια, υποδήματα), όταν εφαρμόζετε το προϊόν και όταν χειρίζεστε ξυλεία που έχει υποστεί πρόσφατη επεξεργασία. Αποφύγετε την υπερβολική μόλυνση των ολόσωμων φορμών.

Πλένετε τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα πριν από τα γεύματα και μετά τη χρήση.

Περιέχει IPBC που είναι ένα καρβαμιδικό συστατικό το οποίο έχει ασθενή αντιχολινεστερασική δράση. Το προϊόν δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται εφόσον υπάρχει ιατρική οδηγία που να απαγορεύει την εργασία με σκευάσματα που περιέχουν αντιχολινεστεράση.

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

Μετά από την επαφή με το δέρμα: Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που μολύνθηκαν και

ξεπλύνετε άμεσα το δέρμα με πολύ νερό και σαπούνι. Καλέστε ιατρική βοήθεια εφόσον

παρουσιαστούν συμπτώματα.

Μετά από την επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε άμεσα με άφθονο νερό. Καλέστε ιατρική βοήθεια εφόσον παρουσιαστούν συμπτώματα.

Σε περίπτωση κατάποσης: Μην προκαλέσετε εμετό, εκτός αν αυτό δηλωθεί ρητά από το ιατρικό προσωπικό. Εάν προκληθεί εμετός, το κεφάλι θα πρέπει να κρατηθεί χαμηλά, έτσι ώστε ο εμετός να μην εισέλθει στους πνεύμονες. Καλέστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση που εισπνευστεί: Μετακινήστε τον ασθενή για να πάρει φρέσκο αέρα. Κρατήστε τον ζεστό και ξεκούραστο. Κάντε τεχνητή αναπνοή από κάποιον εκπαιδευμένο εφόσον η εισπνοή είναι ακανόνιστη, ή έχει διακοπεί. Καλέστε ιατρική βοήθεια εφόσον τα συμπτώματα είναι αρκετά, ή διαρκούν για πολύ ώρα. Σε περίπτωση αναισθησίας τοποθετήστε τον σε θέση ανάνηψης και καλέστε άμεσα ιατρική βοήθεια.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401.

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

Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο.

Μη μολύνετε το έδαφος, τα ύδατα ή τα υδάτινα ρεύματα με χημικά ή με χρησιμοποιημένα δοχεία.

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

Η μέγιστη διάρκεια αποθήκευσης είναι έως και 12 μήνες.

Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος, προστατευμένο από τον παγετό σε αυστηρά κλειστή αρχική συσκευασία.

## 6. Άλλες πληροφορίες

Κατηγορίες ξυλείας

ΚΛΑΣΗ –ΧΡΗΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΞΥΛΕΙΑΣ
Κατηγορία 2	Εσωτερικά - Περιστασιακά ξηρή
Κατηγορία 3	Εξωτερικά - Υπεράνω του εδάφους

- Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε ξύλο που θα προορίζεται για οικοδομική χρήση υπό την προϋπόθεση ότι το ξύλο δεν θα έρχεται σε επαφή με το έδαφος και δεν θα είναι εκτεθειμένο (ακόμη και μερικώς) στις εξωτερικές καιρικές συνθήκες υψηλής υγρασίας.