



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2011 ΚΑΙ 2021  
(Ν 141(I)/2011 και Ν 71(I)/2021)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4025 (Έντυπο 01), ημερομηνίας 10/11/2017 για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και την επιστολή του αιτητή με για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ελλάδα,

την αίτηση με αρ. 584 (Έντυπο 09) για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε σχέση με τον παρασκευαστή και τα εργοστάσια παρασκευής της δραστικής ουσίας και

τις αιτήσεις με αρ. 4099 και 4663 (Έντυπο 8), για παράταση της άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **MURAL** με τα ακόλουθα στοιχεία:

**A) Γενικά στοιχεία άδειας**

1. Αριθμός Άδειας:

3484

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

31/12/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/03/2028

2. Κάτοχος της άδειας:

Galenika-Fitofarmacija d.o.o

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Comay Co Limited

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

A&E Stylianou Technochimiki Ltd

## Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

Mural

2. Μορφή:

Πυκνό διάλυμα (SL)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Dicamba: 48% β/ο  
βοηθητικές ουσίες: 52% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

GALENIKA-FITOFARMACIJA A.D.

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

GALENIKA-FITOFARMACIJA A.D.

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

1. GALENIKA-FITOFARMACIJA A.D.  
2. FARMA-CHEM SA

7. Συσκευασίες με τις οποίες το προϊόν θα διατίθεται στην αγορά:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες / Δοχεία	100, 250, 300, 500, 600 κ.εκ., 1Λ, 3Λ, 5Λ, 10Λ και 20Λ	HDPE

## Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

Dicamba

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

98% (β/β) min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.:

1. Jiangsu Flag Chemicals Co. Ltd, Κίνα  
2. Cropnosys India Pvt Ltd, Ινδία  
3. YC Agro Ltd, HB

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

1. Jiangsu Flag Chemicals Co. Ltd, Κίνα  
2. Cropnosys India Pvt Ltd, Ινδία  
3. Youjia Crop Protection Co., Ltd., Κίνα

## Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

### 1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων στον αραβόσιτο.  
Περιέχει το δραστικό συστατικό dicamba, το οποίο απορροφάται από τα φύλλα και τις ρίζες και μεταφέρεται σε όλο το φυτό.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες  
ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής: Ψεκασμός φυλλώματος

### 4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Αραιώστε την συνιστώμενη ποσότητα σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και προσθέστε το στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

#### **Καθαρισμός ψεκαστικών:**

Αμέσως μετά τον ψεκασμό με MURAL® είναι σημαντικό να πλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού ως εξής:

- 1) Αδειάστε το βυτίο και ξεπλύνετε το. Πλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με καθαρό νερό για πέντε λεπτά τουλάχιστον και αδειάστε ξανά.
- 2) Γεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό. Προσθέστε ένα απορρυπαντικό διάλυμα ή διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου. Αφήστε το διάλυμα να κυκλοφορήσει μέσω της αντλίας, της ράβδου και των ακροφυσίων για 15 λεπτά τουλάχιστον, έχοντας τον αναδευτήρα σε λειτουργία. Αδειάστε ξανά.
- 3) Επαναλάβετε τις οδηγίες που αναγράφονται στο σημείο 2.
- 4) Ξεπλύνετε εντελώς το δοχείο με καθαρό νερό για 5 λεπτά τουλάχιστον, αφήνοντάς το να κυκλοφορήσει μέσω της αντλίας και της ράβδου.
- 5) Φίλτρα και ακροφύσια πρέπει να αφαιρούνται και να καθαρίζονται χωριστά σε κάδο που περιέχει απορρυπαντικό διάλυμα (στην ίδια πυκνότητα που αναφέρεται στο σημείο 2). Ξεπλύνετε με καθαρό νερό.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ / 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ /δεκ. μέγιστη		
Αραβόσιτος	<p><b>Ευαίσθητα ζιζάνια:</b>  Αγριοβαμβακιά (<i>Abutilon theophrasti</i>*)  Βλήτα (<i>Amaranthus</i> sp.)  Λουβουδιά (<i>Chenopodium album</i>)  Περικοκλάδα (<i>Convolvulus arvensis</i>)  Πολυκόμπι (<i>Polygonum aviculare</i>)  Πολύγωνο (<i>Polygonum convolvulus</i>)  Αγριοτοματιά (<i>Solanum nigrum</i>*)</p> <p><b>Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:</b>  Τάτουλας (<i>Datura stramonium</i>*)  Σκαρολάχανο (<i>Mercurialis annua</i>).</p>	---	20 – 40	56 – 75	Ψεκασμοί φυλλώματος, BBCH 12-15	1 εφαρμογή

\* Για την καταπολέμηση των εν λόγω ζιζανίων να χρησιμοποιείται τη μεγαλύτερη δόση.

6. Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Αραβόσιτος	Μ.Ε

7. Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

**Διαχείριση ανθεκτικότητας:** Ομάδα Τρόπου Δράσης: **Ο**

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

----

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

----

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν:

Όταν έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό πάνω στα φυτά

9. Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:

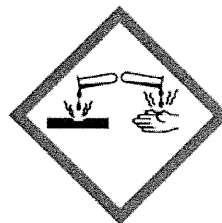
Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες δόσεις και καλλιέργειες.

10. Συνδυαστικότητα:

Δεν προτείνεται ο συνδυασμός του με άλλα σκευάσματα

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



GHS05



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

**H315** Προξενεί ερεθισμό του δέρματος.

**H318** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

**H411** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

### 13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

- P101** Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
- P103** Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.
- P405+102** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
- P270** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.  
Σε περίπτωση επανεισόδου να φοράτε μακρύ παντελόνι και μακρυμάνικο πουκάμισο.
- Sp1** Μη ρυπαίνεται το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
- SPe3** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήνετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από τη μη γεωργική γη. Δεν απαιτείται απέκαστη ζώνη προστασίας με τη χρήση ακροφύσιων μείωσης της διασποράς κατά **75%**.
- EUH401** Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

### 14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

- P302+P352:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
- P332+P313:** Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
- 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.
- P310:** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
- P362:** Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
- Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει γνωστό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.
- Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:1401**

### Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Αποθηκεύεται στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

### ΣΤ. Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

### Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών των περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Νόμων του 2011 και 2021.

Ημερομηνία 05/01/2024.....



(Ανδρούλα Γεωργίου)  
Διευθύντρια  
Τμήματος Γεωργίας