



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

18 - 11 - 2014

Αθήνα,

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
& ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Αριθ. πρωτ: 9180/100701

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150

Προς: Greenfarm Χημικά Α.Ε.

Ταχ. Δ/ση: Λ. Μεσογείων 467 &
Γούναρη 40

Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ

Αγία Παρασκευή

TELEFAX: 210 92 12 090

Τ.Κ.: 153 43

Πληροφορίες: Χ. Παναγοπούλου

-mail: info@gr.nufarm.com

Τηλέφωνο: 210 92 87 161

e-mail: sygo36@minagric.gr

Θέμα: «Χορήγηση οριστικής άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) Ostria® 45 EW (δ.ο. 2,4-D).»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερο το άρθρο 34 αυτού.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τον Κανονισμό με αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης 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 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
4. Την με έγκριση με αρ. 7572 έγκριση του ομοίου προϊόντος LENTEMUL 45 EW
5. Την εισήγηση της Υπηρεσίας.
6. Τη με αριθ. 462/106101/3.9.13 (ΦΕΚ 2240/Β'/10-9-2013) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και

Προϊσταμένους Τμήματος του δικαιώματος να υπογράψουν «με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού»

7. Την από 5-8-2014 αίτηση της εταιρείας

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

1A Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 34 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **Ostria® 45 EW** της εταιρείας **Greenfarm Χημικά Α.Ε.**, με τα ακόλουθα στοιχεία:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

70103
18-11-2014
31-12-2015

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

Ostria® 45 EW

1.2.β Μορφή

Γαλάκτωμα, λάδι σε νερό (EW)

1.3 Δραστική/αντιφυτοτοξική/συνεργιστική ουσία (ες)

Δραστική ουσία 1

Κοινή ονομασία της/των
δραστικής/ών ουσίας/ών κατά ISO

2,4-D

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής
δραστικής ουσίας σε καθαρή
δραστική ουσία

2,4-D οξύ 96% β/β min
2,4-D 2-αίθυλο έξυλο εστέρας 93,5% β/β min

Χημική ομάδα

Φαινοξυαλκανοϊκά

Παρασκευαστής

NUFARM GmbH & Co KG, Αυστρία

Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης (πλήρης διεύθυνση): Nufarm GmbH & Co KG St Peter Strasse, 25 A-4021 Linz Austria

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας 2,4-D όπως προσδιορίζονται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 30-9-2005 (Αρ. Πρ. Υ.Α.Α.Τ. 127442) και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

Greenfarm Χημικά Α.Ε.
Ταχ. Δ/ση: Λ. Μεσογείων 467 & Γούναρη 4ο
Αγία Παρασκευή
Τ.Κ.: 153 43
Τηλ.: +30 210 6990 932
Fax: + 30 210 6990 862
E-mail: info@gr.nufarm.com

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Ο κάτοχος της έγκρισης

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά (εφόσον δεν έχει έδρα στη χώρα)

Ο κάτοχος της έγκρισης

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

NUFARM GmbH & Co KG, Αυστρία

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων (πλήρης διεύθυνση):

1. Nufarm GmbH & Co KG
St Peter Strasse, 25
A-4021 Linz
Austria
2. Nufarm SAS
Notre Dame-de-la-Garenne
27600 Gaillon
France

ε) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

Nufarm GmbH & Co KG
St Peter Strasse, 25
A-4021 Linz
Austria

K+N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ
Βιομηχανική Περιοχή Θεσσαλονίκης
570 22 - Σίνδος, Θεσσαλονίκη

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

2,4-D οξύ: 45 % β/ο
(υπό μορφή 2,4-D 2-αίθυλο έξιλο εστέρας (ΕΗΕ): 67,84% β/ο)

Βοηθητικές ουσίες: 34,04 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή προσδιορίζεται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 30-9-2005 (Αρ. Πρ. ΥΑΑ&Τ 127442) και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ για το προϊόν **LENTEMUL 45 EW**

2 Συσκευασία(ες)

2.2 Συσκευασία(ες):

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	400, 500κ, 800 κ.εκ. και 1 λίτρου	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)
2	Δοχεία	5, 10 και 25 λίτρων	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής:

Ομοιόμορφος μεταφυτρωτικός ψεκασμός του φυλλώματος των ζιζανίων με 25-30 λίτρα νερό ανά στρέμμα.

Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας και ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 2 ατμόσφαιρες (30 PSI).

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς. Να μη χρησιμοποιείτε σκληρό ή ακάθαρτο νερό για τη διάλυση του φαρμάκου.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό. Πριν το ξαναχρησιμοποιήσετε ξεπλύνετε το πάλι με άφθονο νερό.

Συνδυαστικότητα: --

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

Οι φιάλες και τα δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Ζιζανιοκτόνο.

Μεταφυτρωτικό, διασυστηματικό, εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο φυλλώματος της ομάδας των φαινοξυαλκανοϊκών για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων στα χειμερινά σιτηρά (σιτάρι, κριθάρι, σίκαλη, βρώμη).

Απορροφάται κυρίως από τα φύλλα των ζιζανίων. Μετακινείται διασυστηματικά στους φυτικούς ιστούς δια μέσου τόσο του συμπλάστη όσο και του αποπλάστη και συγκεντρώνεται στους νεαρούς μεριστωματικούς ιστούς. Προκαλεί επιναστία και ασύμμετρη αύξηση των φυτών με χαρακτηριστική συστροφή των φύλλων και των νεαρών βλαστών τους και επηρεάζει την αναπνοή, τα αποθέματα των απαραίτητων θρεπτικών συστατικών, και την κυτταρική διαίρεση. Σε βιοχημικό επίπεδο το 2,4-D δρα όπως και οι φυσικές αυξίνες.

5 5.1 Φάσμα δράσης					
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχοι	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και Χρόνος Εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ. σκ./ στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα		
Χειμερινά σιτηρά: -Σιτάρι -Κριθάρι -Σίκαλη -Βρώμη	Πλατύφυλλα ζιζάνια (1)	75-80	25-30	<u>Στάδιο της καλλιέργειας:</u> Από το τέλος του αδελφώματος μέχρι την αρχή του καλαμώματος (πρώτο κόμβο)	1

^(α) Ευαίσθητα ζιζάνια:

Άγριο σινάπι (*Sinapis arvensis*), Αναγαλλίδα (*Anagallis arvensis*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*), Ρανούγκουλος (*Ranunculus arvensis*), Ραπανίδα (*Raphanus raphanistrum*).

Μέτρια Ευαίσθητα ζιζάνια:

Κίρσιο (*Cirsium arvense*), Παπαρούνα (*Papaver rhoeas*), Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*), Περιπλοκάδα (*Convolvulus arvensis*).

Παρατηρήσεις:

1. Τα ετήσια ζιζάνια ψεκάζονται σε νεαρό στάδιο ενώ βρίσκονται σε γρήγορη ανάπτυξη.
2. Τα πολυετή ζιζάνια ψεκάζονται, από το μπουμπούκισμα μέχρι λίγο πριν από την άνθηση.
3. Για τον καλύτερο έλεγχο του κίρσιου (*Cirsium arvense*) η εφαρμογή πρέπει να καθυστερήσει μέχρι αυτό να αποκτήσει ύψος 15-20 εκ.
4. Οι μεγαλύτερες δόσεις και ο μεγαλύτερος όγκος ψεκαστικού υγρού συνιστάται όταν τα ζιζάνια είναι μεγαλύτερα ή και σε μεγαλύτερη πυκνότητα.
5. Μην ψεκάζετε πριν το αδελφωμα ή μετά την έναρξη της επιμήκυνσης του στελέχους.
6. Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
7. **Να μην εφαρμόζεται σε ευαίσθητες περιοχές στις οποίες υπάρχουν αμμώδη εδάφη και υψηλά επίπεδα βροχόπτωσης.**

- 6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτογείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ) όπου αυτό είναι δυνατό και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων (ζιζανιοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης) για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας των ζιζανίων στο 2,4-D.

- 7.** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:
- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας
 - σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν
 - της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

Να μην επιτρέπεται η βόσκηση των ψεκασμένων ζιζανίων.

- 8** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην ετικέτα του.

άλλης
παρενέργειας στα
φυτά ή τα
προϊόντα τους.

9

ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΑΤΑ
ΚΙΝΔΥΝΟΥ



GHS07, GHS09
ΠΡΟΣΟΧΗ

10

ΔΗΛΩΣΕΙΣ
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις
EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

11

ΔΗΛΩΣΕΙΣ
ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

P102 Μακριά από παιδιά
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P261 Αποφύγετε να αναπνέετε τα εκνεφώματα.
P264 Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν θα πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
SP1 ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ
SPe3 Για να προστατέψετε μη στοχευόμενα φυτά να αφήσετε μίαν αφέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** μέχρι μη γεωργική γη.

12

Πρώτες βοήθειες -
Αντίδοτο

P301+312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P330: Ξεπλύνετε το στόμα.

P333+313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P302+352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P363: Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Πληροφορίες για τον γιατρό:

Συνιστάται πλύση στομάχου με επανειλημμένη χορήγηση διαλύματος ενεργού άνθρακα και συνεχή παρακολούθηση της καρδιακής λειτουργίας.

Για την καρδιακή αρρυθμία μπορεί να χρησιμοποιηθεί θειϊκή κουϊνιδίνη (quinidine sulphate). Προσοχή στη χορήγηση και στις δόσεις σκευασμάτων αδρεναλίνης. Δεδομένου ότι αποβάλλεται διαμέσου των νεφρών, συνιστάται η διάλυσή του καθώς και έλεγχος της ισορροπίας νερού και ηλεκτρολυτών.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 2,4-D - Έχουν καθοριστεί προσωρινά Ευρωπαϊκά MRLs Παράρτημα III του Κανονισμού 396/2005

13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Χειμερινά σιτηρά	-

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του, σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, προστατευόμενο από τη ζέστη, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος (20-25°C) και όχι κάτω από 0 °C.

15 Ανάκληση της έγκρισης/παράταση της έγκρισης

Η παρούσα άδεια διάθεσης στην αγορά μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτησή της δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

B Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την ΣΕΑ για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση τους 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 ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με τον Κανονισμό 547/2011 και την παρούσα απόφαση
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην ΣΕΑ τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.
6. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί για τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια αρχείο των ποσοτήτων που εισάγει και διαθέτει στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος στο οποίο αναφέρεται η παρούσα απόφαση και να προσκομίζει τα στοιχεία αυτά στην ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ α.α.**

.....Κ. ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ