



**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

**Αθήνα, 02-04-2021  
Αριθ. πρωτ: 2392/69588**

**Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 17671-Καλλιθέα  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος  
Τηλέφωνο: 210 928 72 11  
E-mail: inasiopoulos@minagric.gr**

**Προς: ΕΑΣΘ ΑΕ  
Οδός Α8-ΟΤ 5B, ΤΚ 57022-Σίνδος  
Κοιν: 1. Γραφείο Υπουργού ΑΑΤ  
2. Γραφείο Γενικού Γραμματέα ΑΑΤ  
3. Hillfield Trading & Investments  
Ltd., Κύπρου  
(δια του κ. Ιωάννη Ευαγγέλου)**

**ΘΕΜΑ: «Χορήγηση κατά παρέκκλιση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) ΓΚΙΛΦΙΤ 24 EC (δραστική ουσία: *pretilachlor*), για περιορισμένη και ελεγχόμενη χρήση στη καλλιέργεια του ρυζιού»»**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο**

**ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 24 (παρ. 1) του ν. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του κώδικα διοικητικής διαδικασίας και άλλες διατάξεις", όπως ισχύει.
2. Τη με αριθ. 11501/305371 π.ε./12.2.2021 Απόφαση με θέμα "Απόρριψη αίτησης για χορήγηση κατά παρέκκλιση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) ΓΚΙΛΦΙΤ 24 EC (δραστική ουσία: *pretilachlor*), για περιορισμένη και ελεγχόμενη χρήση στη καλλιέργεια του ρυζιού"».
3. Την από 15-02-2021 ιεραρχική προσφυγή προς τον Υπουργό ΑΑΤ της εταιρείας ΕΑΣΘ ΑΕ κατά της αριθ. 11501/305371 π.ε./12.2.2021 Απόφασης, η οποία κοινοποιήθηκε στη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και έλαβε τον αριθμό πρωτοκόλλου 2009/58727/26.02.2021.
4. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24-11-2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2009 και ειδικότερα το άρθρο 53 αυτού.
5. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης, όπως ισχύει.
6. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16-12-08 "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) 1907/2006".
7. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 547/2011 της Επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
8. Το Νόμο υπ' αριθ. 4036/2012 (Α' 8) με θέμα «Διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

9. Την αριθ. 5171/70387/15-5-2018 (Β' 1935) Υπ. Απόφαση "Καθορισμός των αναγκαίων συμπληρωματικών μέτρων για την εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 53 «Επείγουσες καταστάσεις φυτοπροστασίας» του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου", όπως ισχύει.
10. Τις διατάξεις του ν. 4622/2019 (Α' 133) "Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης" και ειδικότερα το άρθρο 109 αυτού.
11. Τη με αριθ. πρωτ.: 11501/305371/2.11.2020 αίτηση της ΕΑΣΘ ΑΕ και τη καταχώριση αυτής στην Ευρωπαϊκή Πλατφόρμα Αιτήσεων για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα (PPPAMS).
12. Το από 20-01-2021 Ενημερωτικό Σημείωμα του Τμήματος Προστασίας Φυτών της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής, σύμφωνα με το οποίο η πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικότητας σε ορισμένα από τα αιτούμενα ζιζάνια και η καταγεγραμμένη ανθεκτικότητα εν μέρει, αποτελούν κινδύνους σύμφωνα με το άρθρο 3 της αριθ. 5171/70387/16.5.2018 (Β' 1935) Υπ. Απόφασης.
13. Τις σχετικές εισηγήσεις των ΔΑΟΚ Θεσσαλονίκης, Σερρών, Καβάλας και Φθιώτιδας, θετικές για την έγκριση του προϊόντος. Σύμφωνα με την εισήγηση της ΔΑΟΚ Θεσσαλονίκης η χημική αντιμετώπιση κυρίως των ζιζανίων *Echinochloa* sp και *Cyperus* sp λόγω επιβεβαιωμένης ανθεκτικότητας στα ζιζανιοκτόνα καθίσταται πιο δύσκολη και πολλές φορές αναποτελεσματική.
14. Το σκεύασμα ΓΚΙΑΦΙΤ 24 EC (*pretilachlor*), έλαβε με τη με αριθ. 102890/10.6.03 Υπ. Απόφαση τη με αριθ. 7685 οριστική έγκριση κυκλοφορίας. Σκευάσματα με δραστική ουσία *pretilachlor* κυκλοφορούσαν στη χώρα μας από το έτος 1993.
15. Με βάση τη με αριθ. 2004/129/ΕΚ Απόφαση της Επιτροπής της 30/1/2004 (L 37/10.2.2004), η δραστική ουσία *pretilachlor* δεν καταχωρίστηκε ως δραστική ουσία στο παράρτημα Ι της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ, διότι η υποστηρίκτρια εταιρεία δήλωσε ότι δεν θα υποβληθεί σχετικός φάκελος εντός της καθορισμένης προθεσμίας. Αυτό είχε ως αποτέλεσμα την ανάκληση των εγκρίσεων για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα που περιέχουν την εν λόγω δραστική ουσία σε όλα τα Κράτη Μέλη της Ε.Ε. με εξαίρεση την Γαλλία και την Ιταλία, όπου δόθηκε παράταση για την χρήση τους στο ρύζι μέχρι τις 31-12-2007, επειδή κρίθηκε απαραίτητο λόγω έλλειψης εναλλακτικών λύσεων φυτοπροστασίας. Σε εφαρμογή της ανωτέρω απόφασης της Επιτροπής εκδόθηκε η με αριθ. 103306/13.5.2004 Υπ. απόφαση, με την οποία ανακλήθηκαν από 1-4-2004 οι εγκρίσεις των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που περιείχαν τη δραστική ουσία *pretilachlor* (μεταξύ των οποίων και το σκεύασμα ΓΚΙΑΦΙΤ 24 EC, αριθμός έγκρισης 7685).
16. Με τον Κανονισμό 1335/2005 της 12/8/2005 (L 211/13.8.2005), ζητήθηκε από τη χώρα μας και δόθηκε και στην Ελλάδα η δυνατότητα χρήσης της δραστικής ουσίας *pretilachlor* στο ρύζι, μέχρι τις 31-12-2007. Το γεγονός αυτό αποτελούσε μία *de facto* αναγνώριση του απαραίτητου της εν λόγω έγκρισης χρήσης. Σε εφαρμογή των διατάξεων του ανωτέρω Κανονισμού επαναχορηγήθηκε η έγκριση κυκλοφορίας του σκευάσματος ΓΚΙΑΦΙΤ 24 EC για χρήση στην καλλιέργεια του ρυζιού (Υπ. Απόφαση 129457/9.12.2005), για την μεταφυτρωτική καταπολέμηση της μουχρίτσας (*Echinochloa grus-galli*) και άλλων καλλιεργειών. Η ισχύς της - με βάση τις διατάξεις του Κανονισμού 1335/2005 - ήταν μέχρι τις 30-6-2007.
17. Η δραστική ουσία του σκευάσματος *pretilachlor* κατατάσσεται κατά HRAC στην ομάδα K3 με διαφορετικό τρόπο δράσης σε σχέση με τα εγκεκριμένα φπ. Σύμφωνα με τη βάση δεδομένων της υπηρεσίας μας, για τα είδη *Echinochloa crusgalli* και το είδος *Cyperus difformis* έχουν έγκριση σκευάσματα που περιέχουν 5 και 3 διαφορετικές ομάδες δραστικών ουσιών αντίστοιχα (ως προς τον τρόπο δράσης) και συνεπώς η πιθανότητα εμφάνισης ανθεκτικότητας εφόσον γίνεται εναλλαγή φπ, είναι μικρή. Αντίθετα, για τα είδη *Alisma* sp, *Heteranthera limosa*, *Heteranthera reniformis*, *Schoenoplectus mucronatus*, *Ammania* sp, είναι εγκεκριμένα φπ που ανήκουν σε 2-3 – κατά περίπτωση – διαφορετικές ομάδες δραστικών ουσιών και κατά συνέπεια το επιχείρημα του αιτούντα για την πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικότητας βάση του τρόπου δράσης των ήδη εγκεκριμένων φπ, ισχύει για τα ζιζάνια αυτά.
18. Σύμφωνα με δημοσιευμένες εργασίες που προσκομίστηκαν, εμφάνιση ανθεκτικότητας έχει παρατηρηθεί σε δραστικές της Ομάδας Β (ALS Inhibitors) στα είδη *Cyperus difformis*, *Echinochloa* sp και *Oryza sativa*. Επίσης, σύμφωνα με το από 10-12-2018 έγγραφο του ομότιμου καθηγητή ζιζανιολογίας Ηλία Ελευθεροχωρινού, στους ορυζώνες Θεσσαλονίκης και Αιτωλοακαρνανίας, η μοσχοκύπερη (*Cyperus difformis*) εξέλιξε πληθυσμούς με διασταυρωτή ανθεκτικότητα στα ζιζανιοκτόνα *azimsulfuron halosulfuron-methyl* (Ntoanidou κ.α., 2015, Vasilakoglou κ.α., 2018). Επίσης πρόσφατη έρευνα των Παπαπαναγιώτου κ.α. (2015, 2017) έδειξε ότι κάποια πληθυσμοί μουχρίτσας έχουν πιθανώς πολλαπλή ανθεκτικότητα σε ACCase (*profoxydim*, *cyhalofop-butyl*) αλλά και ALS ζιζανιοκτόνα.

19. Όπως προκύπτει από τα ανωτέρω σημεία (12) και (17) το επιχείρημα του αιτούντα για τεκμηριωμένη ανθεκτικότητα, ισχύει για τα ζιζάνια *Cyperus sp* και *Echinochloa sp*.
20. Σύμφωνα με τις Γενικές Αρχές Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας (Ο.Φ.) που περιέχονται στις Οδηγίες Ο.Φ. της καλλιέργειας του ρυζιού οι οποίες είναι αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ, η διαχείριση των ζιζανίων περιλαμβάνει την σωστή διαχείριση του ύψους του νερού του ορυζώνα, την ισορροπημένη λίπανση, την καταγραφή των κυρίαρχων ειδών των ζιζανίων, την σωστή ισοπέδωση του ορυζώνα και την εναλλαγή των ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης.
21. Για το *pretilachlor* στην καλλιέργεια του ρυζιού έχει οριστεί μέγιστο όριο υπολειμμάτων 0.01 mg/kg, σύμφωνα με το άρθρο 18(1)(b) του Κανονισμού 396/2005. Στην αίτηση της ΕΑΣΘ προτείνεται μία εφαρμογή στο ρύζι στο στάδιο των 1-2 φύλλων (όπως ίσχυε στην οριστική του έγκριση που ίσχυε μέχρι το 2007, χρόνο μεταγενέστερο του Κανονισμού 396/2005 που δεν έχει έκτοτε αλλάξει σε ότι αφορά τη συγκεκριμένη δραστική ουσία) και επιπλέον η τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή καθορίζεται από φαινολογικό στάδιο (στο στάδιο των 1-2 φύλλων) με το διάστημα που μεσολαβεί να είναι μεγαλύτερο των 150 ημερών, γεγονός που καθιστά τον ορισμό τελευταίας επέμβασης πριν τη συγκομιδή μη εφαρμόσιμο. Επισημαίνουμε επίσης ότι η εφαρμογή του σκευάσματος γίνεται σε κατακλυσμένο ορυζώνα (καθολικός ψεκασμός κατακλυσμένων καρυκιών ή διασπορά του διαλύματος του φπ στην επιφάνεια των κατακλυσμένων καρυκιών με φιάλη, στο πόμα της οποίας έχουμε κάνει μικρές τρύπες) και όχι με απευθείας ψεκασμό στην καλλιέργεια.
22. Δεν αναφέρθηκε στην υπηρεσία μας κάποιο πρόβλημα από τη χρήση του σκευάσματος κατά τις δύο προηγούμενες καλλιεργητικές περιόδους (από την ΕΑΣΘ ή κάποιον από τους ΑΣ που εκπροσωπεί, από την εταιρεία που διακινεί το προϊόν, από τις ΔΑΟΚ, ή οποιονδήποτε άλλο).
23. Σύμφωνα με το παράρτημα της οδηγίας (ΕΕ) 2019/782 ο συντελεστής στάθμισης των σκευασμάτων με τη δραστική ουσία *pretilachlor* είναι 64, καθώς αυτή κατατάσσεται στην ομάδα 4 του Παραρτήματος της οδηγίας (ΕΕ) 2019/782.
24. Τη με αριθ. πρωτ. 2392/69588/10.3.2021 αίτηση της εταιρείας ΕΑΣΘ ΑΕ, με την οποία μας γνωστοποιήθηκε ότι η εταιρεία Hillfield and Investments Ltd έχει υποβάλει φάκελο για την αξιολόγηση και έγκριση της δραστικής ουσίας *pretilachlor* στην Ιρλανδία (Department of Agriculture, Food & the Marine/ Pesticide Registration & Control Divisions) προκειμένου να υποστηρίξει την έγκριση του αντιπροσωπευτικού προϊόντος ΓΚΙΑΦΙΤ 24 EC για χρήση στην καλλιέργεια του ρυζιού και επισυνάπτει επιστολή της εταιρείας Oxford Agricultural Consultants Ltd (εκπρόσωπός της εταιρείας Hillfield and Investments Ltd στην Ιρλανδία) προς τις Ιρλανδικές αρχές και σχετικές αλληλογραφίες με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο.
25. Τη με αριθ. 1945/31.3.2021 Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, με την οποία έγινε αποδεκτή η από 15-02-2021 ιεραρχική προσφυγή της ΕΑΣΘ ΑΕ κατά της αριθ. 11501/305371 π.ε./12.2.2021 Απόφασης απόρριψης της αίτησής της για χορήγηση κατά παρέκκλιση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) ΓΚΙΑΦΙΤ 24 EC (δραστική ουσία: *pretilachlor*) για χρήση στη καλλιέργεια του ρυζιού και δόθηκε εντολή στην υπηρεσία μας να προβεί στις απαιτούμενες ενέργειες για την εκτέλεσή της.

### Α π ο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

- Α.** Χορηγούμε κατά παρέκκλιση άδεια διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) ΓΚΙΑΦΙΤ 24 EC (δραστική ουσία *pretilachlor*), για χρήση σε καλλιέργεια ρυζιού για τη μεταφυτρωτική καταπολέμηση όλων των βιότυπων της μουχρίτσας (*Echinochloa crus-galli*), εντός των ορίων των Περιφερειακών Ενοτήτων Θεσσαλονίκης, Σερρών, Καβάλας, Φθιώτιδας και Έβρου.  
Τα στοιχεία της κατά παρέκκλιση άδειας διάθεσης στην αγορά είναι τα εξής:

#### **1. Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**

##### **Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)**

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης  
1.1.β Ημερομηνία λήξης

7685
02-04-2021
30-07-2021

##### **1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

- 1.2.α Εμπορικό όνομα  
1.2.β Μορφή:

ΓΚΙΑΦΙΤ 24 EC
Γαλακτωματοποιησιμο υγρό (EC)

**1.3 Δραστική ουσία:**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO: **pretilachlor**

(περιέχει ως αντιφυτοτοξικό παράγοντα: fenclorim: 12% β/ο)

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας pretilachlor σε καθαρή δρ. ουσία: **94% min**

Περιεκτικότητα του τεχνικά καθαρού αντιφυτοτοξικού παράγοντα fenclorim σε καθαρό φυτοτοξικό παράγοντα **93% min**

Χημική ομάδα pretilachlor: **Χλωροακετανιλίδια (chloroacetanilids)**

Χημική ομάδα fenclorim: Πυριμιδίνες (pyrimidines)

Παρασκευαστής: Gilmore Marketing & Development Inc., 6070 Poplar Ave., Suite 710. Memphis, TN 38119  
P.O.Box 17165 . Memphis, 38187 TN, Η.Π.Α.

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

a) Hangzhou Gilmore Chemical Co., Ltd, #1005 Diamond Office Building, Nan Xing Street, Hangzhou, China 310008

b) Anhui Futian Agrochemical Co., Ltd. Xiangyu Chemical Industrial Park, Dongzhi town, Chizhou City, Anhui Province, P.R. China 247260,

c) Jiangsu LionChem Co., Ltd No.16, Haibin Second Road, Chemical industrial Park of Yangkou Coastal Economic Development Zone, Rudong County, Jiangsu, China και

d) Jiangyin Milagro Chemical Co., Ltd., Room 1205, Kaisa Plaza, 1091 East Renmin Road, Jiangyin, Jiangsu, China

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Έχουν υποβληθεί στη ΣΕΑ, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της.

**1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της άδειας:

ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΣΥΜΠΡΑΞΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΕ (ΕΑΣΘ)  
οδός Α8-ΟΤ 5Β, 57022-ΣΙΝΔΟΣ

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ, Γεν. Δ/ντής, Τηλ. 2310-796862

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

Hillfield Trading & Investments Ltd., 2 Riga Fereou str., Limassol Center, Block B, 3095 Limassol – Cyprus

Τηλ.: 6932 292 100, Fax: 2310 323 479, E-mail: [evansj@the.forthnet.gr](mailto:evansj@the.forthnet.gr)

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Hillfield Trading & Investments Ltd., 2 Riga Fereou str., Limassol Center, Block B, 3095 Limassol – Cyprus

Τηλ.: 6932 292 100, Fax: 2310 323 479, E-mail: [evansj@the.forthnet.gr](mailto:evansj@the.forthnet.gr)

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

1) Schirm AG, Division Hermania, Geschwister-Scholl Str. 127, 39218 Schoenebeck, Germany

2) Ploss Chemicals GmbH, Flosshafenstr. 11, 97199 Ochsenfurt, Germany

3) Hangzhou Gilmore Chemical Co., Ltd, #1005 Diamond Office Building, Nan Xing Street, Hangzhou, China 310008

ε) Εργοστάσια  
 συσκευασίας του  
 σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:  
 1) Schirm AG, Division Hermania, Geschwister-Scholl Str. 127, 39218 Schoenebeck, Germany  
 2) Ploss Chemicals GmbH, Flosshafenstr. 11, 97199 Ochsenfurt, Germany  
 3) Hangzhou Gilmore Chemical Co., Ltd, #1005 Diamond Office Building, Nan Xing Street, Hangzhou, China 310008  
 4) Προφάρμ Α.Ε.Β.Ε., ΒΙ.ΠΕ.Θ, Α' Είσοδος, Ο.Τ. 20, Τ.Θ. 1500, Τ.Κ. 57022, Σίνδος, Θεσσαλονίκη  
 5) Agrotechnica – Υιοι Ελ. Κεκριδής & ΣΙΑ ΟΒΕΕ, Τ.Θ. 1112, 57022, ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου Βιομηχανική Περιοχή Σίνδου – Θεσ/νίκης  
 6) Τεχνοφάρμ ΑΒΕΕ, Τ.Κ. 61100, Νέα Σάντα, Κιλκίς

στ) Εγγυημένη σύνθεση  
 του σκευάσματος:

pretilachlor 24% β/ο, βοηθητικές ουσίες : 75,01% β/β  
 (περιέχει ως αντιφυτοτοξικό παράγοντα: fenclorim: 12% β/ο)  
 Η πλήρης εγγυημένη έχει υποβληθεί στη ΣΕΑ, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της.

## 2. Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες	500 κ.εκ. και 1 λίτρο	Πλαστικό PE, ενισχυμένο εσωτερικά με COEX, HDPE
2.	Μπιτόνια	2, 3, 4, 5 και 10 λίτρα	>>

**3.** Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

**Τρόπος εφαρμογής:** α) Καθολικός ψεκασμός κατακλυσμένων καρυκιών με ψεκαστήρα εδάφους υψηλού όγκου με 40-60 lt νερό/στρ. ή χαμηλού όγκου με 5 lt νερό/στρ. β) Διασπορά του διαλύματος του φπ στην επιφάνεια των κατακλυσμένων καρυκιών με φιάλη (shaker bottle) στο πόμα τους οποίας έχουμε κάνει μικρές τρύπες. Όγκος διαλύματος 10 lt./στρ.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** α) Στο ψεκαστικό βάζουμε την μισή ποσότητα νερού και με συνεχή ανάδευση ρίχνουμε την αντίστοιχη ποσότητα του ΓΚΙΑΦΙΤ. Απογεμίζουμε με νερό και ψεκάσουμε υπό συνεχή ανάδευση εντός ολίγων ωρών. Β) Σε δοχεία βάζουμε την μισή ποσότητα νερού. Προσθέτουμε την αντίστοιχη ποσότητα ΓΚΙΑΦΙΤ, συμπληρώνουμε το υπόλοιπο νερό και αναδεύουμε. Με φιάλη, στο πόμα τους οποίας έχουμε ανοίξει μικρές τρύπες, διασπείρουμε το ανωτέρω διάλυμα στην επιφάνεια των κατακλυσμένων καρυκιών.

**Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:** Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση τους συσκευασίας:** Οι φιάλες και τα δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό 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 τους μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**Συνδυαστικότητα:** ----

**Προφυλάξεις για τους χειριστές:** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φοράτε προστατευτική ενδυμασία, κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

**4.** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μεταφυτρωτική καταπολέμηση όλων των βιότυπων της μουχρίτσας στην καλλιέργεια του ρυζιού. Απορροφάται από τους βλαστούς κυρίως και λιγότερο από τις ρίζες των φυτρωμένων ζιζανίων τα οποία καταστρέφονται λίγο μετά το φύτευμα. Δεν επηρεάζει το ρύζι επειδή περιέχει αντιφυτοτοξικό παράγοντα.

**5.** Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ./ στρέμμα	κ.εκ. / 100 lt ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (lt/στρ.)		
Ρύζι ORYSA	<b>-Μουχρίτσα</b> ( <i>Echinochloa crusgalli</i> , ECHSS), <b>-Πεντάνευρο</b> ( <i>Alisma sp.</i> , ALSSS), <b>-Ετερανθέρα</b> ( <i>Heteranthera limosa</i> HETLI, ( <i>Heteranthera reniformis</i> , HETRE), <b>-Σκίρπος</b> ( <i>Schoenoplectus micronatus</i> , SCPMU) <b>-Αμμάνια</b> ( <i>Ammania coccinea</i> , AMMCO)	300-400 Ανάλογα με τον τύπο του εδάφους. Η μικρή δόση στα ελαφρά και η μεγάλη στα βαριά εδάφη.		40-60 (με ψεκαστήρα υψηλού όγκου)  5 (με ψεκαστήρα χαμηλού όγκου)  ή 10 με shaker bottle	Μεταφυτρωτικά όταν το ρύζι βρίσκεται στο στάδιο του 1-1,5 (BBCH 11-12) φύλλου με  α) καθολικό ψεκασμό  ή β) διασπορά διαλύματος με shaker bottle	1

	<b>-Κύπερη</b> (Cyperus spp, CYPSS)					
--	---	--	--	--	--	--

**Παρατηρήσεις:**

1) Και στους δύο τρόπους εφαρμογής ο ορυζώνας πρέπει να κρατηθεί κατακλυσμένος 3-4 ημέρες μετά την εφαρμογή του σκευάσματος και με τα καρύκια κλειστά για να μην γίνει μετακίνηση του φαρμάκου από καρύκι σε καρύκι. Επί πλέον, χρειάζεται προσοχή ώστε να πέσει η συνιστώμενη ποσότητα φαρμάκου ανά στρέμμα ανεξαρτήτως του όγκου νερού στο χρησιμοποιούμενο διάλυμα. Σε συνέχεια μπορεί να ακολουθηθεί η συνήθης τακτική άρδευσης. Είναι σημαντικό τα ζιζάνια να μην είναι μεγαλύτερα από το ρύζι, κατά την εποχή εφαρμογής του προϊόντος. Οι ορυζώνες πρέπει να έχουν καθαρισθεί και κατακλυσθεί με νερό πριν από τη σπορά του προβλαστημένου σπόρου.

2) Ανθεκτικά ζιζάνια: *Paspalum spp, Potamogeta distinctus* (ποταμόχορτο).

**3) Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα:**

Φυλάξτε το χωριστά από άλλα γεωργικά φάρμακα, λιπάσματα και σπόρους. Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα. Το σκεύασμα δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε εδάφη αμμώδη και αμμοπηλώδη ως και σε εδάφη που έχουν οργανική ουσία κάτω του 1%. Μη ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες. Αν ρυπανθούν τα νερά αρδύσεως να μην χρησιμοποιηθούν πριν περάσουν 2 ημέρες. Μην ψεκάζετε όταν φυσάει. Μην διπλοψεκάζετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις. Ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 3 ατμ. (45 psi). Χρησιμοποιείτε μπέκ τύπου σκούπας. Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δε συνιστάται. Μετά τον ψεκασμό πλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα με απορρυπαντικό και ξεπλύνετε καλά με νερό.

**6.** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

Συνιστάται η εναλλαγή του με ζιζανιοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης για την αποφυγή κινδύνου ανάπτυξης ανθεκτικότητας.

**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:

---

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

Δεν προκαλεί φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται στις συνιστώμενες δόσεις στο ρύζι. Να μη χρησιμοποιείται πριν τη σπορά.

**9.** ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:



**GHS02**



**GHS07**



**GHS08**



**GHS09**

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΛΕΞΗ: ΚΙΝΔΥΝΟΣ

**10.** ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ:

**H226** Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

**H332** Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

**H319** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

**H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

**H317** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

**H304** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

**H410** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δήλωση επικινδυνότητας εκτός κανονισμού 1272/2008:

Μέτρια τοξικό για τις μέλισσες.

**11. ΔΗΛΩΣΕΙΣ  
ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:**

**P102** Μακριά από παιδιά.  
**P405** Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
**P270** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
**P260** Μην αναπνέετε τα εκνεφώματα.  
**P261** Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.  
**P262** Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.  
**P264** Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.  
**P272** Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.  
**P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

**12. Πρώτες βοήθειες  
– Αντίδοτο:**

Σε περίπτωση κατάποσης, ζητείστε αμέσως ιατρική βοήθεια και δείξτε τον περιέκτη ή την ετικέτα.  
 Μεταφέρετε τον παθόντα από την επικίνδυνη ζώνη σε καλά αεριζόμενο χώρο ή στον καθαρό αέρα και προστατέψτε τον από την υποθερμία. Καλέστε γιατρό. Δεν υπάρχει γνωστό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.  
**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 77 93 777.**

**13. Προστασία των καταναλωτών:**

**13.1** Καθορισθέν MRL 0,01 mg / kg σύμφωνα με το άρθρο 18 (1) (β) του κανονισμού 396/2005.

**13.2** Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
ρύζι	Μη εφαρμόσιμο (εφαρμογή στο ρύζι στο στάδιο των 1-2 φύλλων)

**14. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:**

Να αποθηκεύεται στην αρχική του συσκευασία, μακριά από ήλιο και υγρασία, σε καλά αεριζόμενο χώρο και σε θερμοκρασία από –10 έως +35°C. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δυο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

**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 άδειας 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 (ΕΕ) 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. 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 προσκομίσει τα στοιχεία αυτά στην ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
6. Στο έντυπο ηλεκτρονικής καταγραφής της πώλησης, θα πρέπει να ταυτοποιείται ο ορυζώνας στον οποίο θα γίνει η εφαρμογή, π.χ. με γεωγραφικές συντεταγμένες.
7. Οι αιτούντες την κατά την παρέκκλιση του άρθρου 53 του καν. (ΕΚ) 1107/2009 άδεια διάθεσης στην αγοράς είναι υπεύθυνοι για την ορθή εφαρμογή της, ενώ οι ίδιοι και/ή ο υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά, υποχρεούνται να ενημερώνουν την οικεία Περιφερειακή Ενότητα και την υπηρεσία μας εάν περιέλθει σε γνώση τους οποιαδήποτε δυσμενή επίπτωση από χρήση σύμφωνα με το σημείο 2 παραπάνω. Επισημαίνεται ότι τυχόν απόκρυψη κάθε σχετικής πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά.
8. Σε εφαρμογή του άρθρου 67 του καν. (ΕΚ) 1107/2009, οι αιτούντες και ο κάτοχος της άδειας διάθεσης στην αγορά, οφείλουν να συγκεντρώσουν και να υποβάλουν στην Υπηρεσία μας το αργότερο έως τρεις μήνες από την ημερομηνία λήξης της παρούσας ξεχωριστές ή από κοινού εκθέσεις με πληροφορίες:
  - 8.1. Για τη συνολική ποσότητα σκευάσματος που χρησιμοποιήθηκε σε εφαρμογή της παρούσας.
  - 8.2. Για τη συνολική έκταση σε στρέμματα στην οποία χρησιμοποιήθηκε το σκεύασμα σε εφαρμογή της παρούσας.
  - 8.3. Παρακολούθησης των πληθυσμών για τους εχθρούς στόχους του σημείου 2 παραπάνω.
  - 8.4. Καταγραφής καλλιεργητικών πρακτικών και λοιπών φυτοπροστατευτικών προϊόντων που εφαρμόστηκαν στις εκτάσεις που χρησιμοποιήθηκε το σκεύασμα.
9. Κάθε επαγγελματίας χρήστης γεωργικών φαρμάκων κάτοχος του σκευάσματος, υποχρεούται να παραδώσει στον προμηθευτή μέσα σε χρονικό διάστημα δέκα πέντε (15) ημερών από τη λήξη της κατά παρέκκλιση άδειας, κάθε ποσότητα του σκευάσματος που δεν χρησιμοποίησε.
10. Για τα τυχόν αποθέματα του σκευάσματος στα καταστήματα χονδρικής και λιανικής πώλησης γεωργικών φαρμάκων μετά το πέρας της επιτρεπόμενης περιόδου χρήσης, ισχύουν τα αναφερόμενα στο ΠΔ 159/2013 και ειδικότερα το άρθρο 10 σημείο η.
11. Ο αιτών έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση της παρούσας στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ**  
**ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**  
**κ.α.α.**

**Δ. ΜΗΛΑΙΟΣ**