



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 24.04.2026
Αριθ. πρωτ.: 102430

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Κ. Τσαρνά
Τηλέφωνο: 210 9287188
e-mail: ktsarna@minagric.gr

Προς: Globachem N.V., Βελγίου
δια του υπεύθυνου επικοινωνίας της εταιρείας
Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε. «Agribiz»
Μιχαλακοπούλου 157, 115 27, Αθήνα
e-mail: info@agribiz.gr

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) ELEDURA (δ.ο. prosulfocarb 66,7 % β/ο + diflufenican 1,4 % β/ο + halauxifen-methyl 0,13% β/ο)»

**ΑΠΟΦΑΣΗ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις:
 - Του ν. 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 - Του ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
 - Του άρθρου 109 του ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης».
- Τους κανονισμούς όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν:
 - (ΕΚ) με 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 ειδικότερα το άρθρο 40 αυτού.
 - (ΕΕ) με αριθ. 2023/1757 της Επιτροπής της 11ης Σεπτεμβρίου 2023 για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιώνprosulfocarb.....
 - (ΕΕ) με αριθ. 546/2011 της Επιτροπής της 10^{ης} Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις ενιαίες αρχές για την αξιολόγηση και την αδειοδότηση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
 - (ΕΕ) με αριθ. 547/2011 της Επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) με αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
 - (ΕΚ) με αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 - (ΕΚ) με αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 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) με αριθ. 1907/2006.
- Την αριθ. 108414/28.04.2025 Απόφαση Υπουργού «Μεταβίβαση της εξουσίας υπογραφής «με εντολή Προϊσταμένου/-ης Γενικής Διεύθυνσης» του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σε Προϊσταμένους ιεραρχικώς κατώτερων οργανικών μονάδων που υπάγονται στην οικεία Γενική Διεύθυνση» (Β' 2339/14.05.2025).

4. Την αριθ. 7807/207777/30.08.2021 Απόφαση Υπουργού «Εθνικές απαιτήσεις στα πλαίσια του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Οκτωβρίου 2009 (L 309) και των Κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 283/2013 και 284/2013 της Επιτροπής, της 1ης Μαρτίου 2013 (L 93), σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά της χώρας.»
5. Την αριθ. 5163/145140/30.05.2022 εγκύκλιο της Υπηρεσίας μας με θέμα «Χορήγηση κατάλογου των εκθέσεων δοκιμών και μελετών ενός φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ΦΠΠ).»
6. Την αριθ. 14449/164163/29.12.14 εγκύκλιο της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής, η οποία εξειδικεύει τα απαιτούμενα στοιχεία της αίτησης για χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά με αμοιβαία αναγνώριση σύμφωνα με το άρθρο 40 του Κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009.
7. Το αριθ. 7261/173922/13.09.2019 έγγραφο της Υπηρεσίας μας με θέμα «Διάθεση αποθεμάτων μετά από ανακλήσεις ή τροποποιήσεις αδειών διάθεσης στην αγορά φυτοπροστατευτικών προϊόντων».
8. Την αριθ. 8612/232294/24-08-2020 (Β' 3810) Απόφαση Υπουργού «Καθορισμός των αναγκαίων συμπληρωματικών μέτρων για την εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 50 του υπ' αρ. 1107/2009 κανονισμού (ΕΚ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου [ΕΕ L 309, 24.11.2009, σ. 1 και διορθωτικό ΕΕ L 111, 2.5.2018, σ. 10 (2018/605)]».
9. Την αριθ. 62262/11.03.2026 συγκριτική αξιολόγηση του σκευάσματος από το ΜΦΙ (ΕΜΠ 9/10.03.2026).
10. Την από τον Μάιο του 2025 έκθεση αξιολόγησης της αρμόδιας αρχής και την άδεια διάθεσης στην αγορά του όμοιου σκευάσματος ELEDURA στην Γαλλία (κωδ. προϊόντος: GLOB1817H).
11. Την αριθ. 214887/07.08.2026 αίτηση που κατέθεσε η ενδιαφερόμενη εταιρεία.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 40 του Κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **ELEDURA (δ.ο. prosulfocarb 66,7 % β/ο + diflufenican 1,4 % β/ο + halauxifen-methyl 0,13% β/ο)** της εταιρείας **Globachem N.V., Βελγίου** 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

70617

24.04.2026

31.01.2028

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα:

1.2.β Μορφή:

ELEDURA

Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)

1.3 Δραστική ουσία

Δραστική ουσία 1

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

Prosulfocarb

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

97% (β/β) min

Χημική ομάδα:

Θειοκαρβαμιδικά

Παρασκευαστές της δ.ο.:

1. **Globachem N.V.**
Brustem Industriepark,
Lichtenberglaan 2019,
3800 Sint-Truiden, Βέλγιο
2. **CAC Chemical GmbH**
Böttgerstrasse 12, 20148 Hamburg, Γερμανία
3. **Shandong Sino-Agri United Biotechnology Co., Ltd.**
No. 28, Sangyuan Road, Jinan City, Shandong 250100, Κίνα

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- Jiangsu Aolunda High-Tech Industry Co. Ltd**
Lianyungang Subcompany, Guannan, Lianyungang City, Jiangsu Province, Κίνα
- CAC Chemical GmbH**
Fourth huanghai Rd, Yangkou Chemical industriepark, 226407 Rudong county, Nantong, Jiangsu Province, Κίνα
- Weifang Sino-agri Union Chemical Co. Ltd.**
Lingang Industry Park, Binhai Economic development Ar-ea, Weifang City, Shandong Province, Κίνα

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας, όπως αυτές κατατέθηκαν στην αριθ. 214887/07.08.2026 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και προσδιορίζονται στο PART C της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης του όμοιου σκευάσματος, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

Δραστική ουσία 2

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

Diflufenican

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

97,5% (β/β) min

Χημική ομάδα:

Πυριδινοκαρβοξαμικιών

Παρασκευαστές της δ.ο.:

- Globachem N.V.**
Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, 3800 Sint-Truiden, Βέλγιο
- Globachem N.V.**
Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, 3800 Sint-Truiden, Βέλγιο
- Zhejiang Corechem Co. Ltd.**
Shandong, Xietang Town, Shangyu City, Zhejiang Prov-ince, Κίνα
- Shanghai Focus Biological Technology Co., Ltd**
No. 1180 Xingxian Road, Jiading District Shanghai, Κίνα
- Shandong Sino-Agri United Biotechnology Co., Ltd.**
14th Floor, Block A, Golden Times Square, No. 9999, Jing-shi Road, Jinan Area of China (Shandong) Pilot Free Trade Zone, Κίνα

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- Jiangsu Changlong Chemicals Co. Ltd**
Longhu Tang, New District of Changzhou, Jiangsu, Κίνα
- Nantong Jiahe Chemicals Co. Ltd.**
Linjiang New District, Haimen, 226133 Jiangsu, Κίνα
- Jiangsu Corechem Co. Ltd.**
18 Shillian Avenue, Huaian City, 223000, Jiangsu, Κίνα
- Jiangsu Huifeng BioAgriculture Co., Ltd.**
Weier Road, South Area of Ocean Economic Development Zone, Dafeng, Jiangsu, 224145, Κίνα
- Weifang Sino-Agri Union Chemical Co. Ltd.**
Lingang Industry Park, Binhai Economic Development Area, Weifang City, Shandong Province, Κίνα

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας, όπως αυτές κατατέθηκαν στην αριθ. 214887/07.08.2026 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και προσδιορίζονται στο PART C της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης του όμοιου σκευάσματος, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

Δραστική ουσία 3

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

halauxifen-methyl

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

93% (β/β) min

Χημική ομάδα:

Arylpicolinates

Παρασκευαστές της δ.ο.:

- Corteva Agriscience International Sàrl.**
Michigan Division, Midland, Michigan 48667-0001, ΗΠΑ
- Corteva Agriscience International Sàrl.**
LLC, 701 Washington Street, Midland, Michigan, 48640, 48667, ΗΠΑ

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- Calachem Fine Chemicals Ltd**
Earls Road, Grangemouh, Stirlingshire, FK3 8 XG, Ηνωμένο Βασίλειο
- Corteva Agriscience LLC**
701 Washington St, Midland, Michigan 48640, Η.Π.Α.

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας, όπως αυτές κατατέθηκαν στην αριθ. 214887/07.08.2026 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και προσδιορίζονται στο PART C της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης του όμοιου σκευάσματος, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

Αντιφυτοτοξικός παράγοντας

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

Cloquintocet-mexyl

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

97,5% (β/β) min

Χημική ομάδα:

Κινολίνες

Παρασκευαστής της δ.ο.:

Shangyu Nutrichem Co. Ltd.
No.9 Weijiu Road, Hangzhou Bay Shangyu Economic and Technological Development Area, Zhejiang, 312369, Κίνα

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Shangyu Nutrichem Co. Ltd.
No.9 Weijiu Rd, Hangzhou Gulf Fina Chemical Zone, Zhejiang 312369, Κίνα

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας, όπως αυτές κατατέθηκαν στην αριθ. 214887/07.08.2026 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και προσδιορίζονται στο PART C της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης του όμοιου σκευάσματος, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

Globachem N.V.

Brustem Industriepark,
Lichtenberglaan 2019,
3800 Sint-Truiden, Βέλγιο
Τηλ: +32 11 78 57 17
E-mail: koen.quaghebeur@globachem.com

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Τουτουζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε. «Agribiz»

Μιχαλακοπούλου 157 , 115 27 Αθήνα
Τηλ.: 210 7471000
E-mail: info@agribiz.gr

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

CORTEVA AGRISCIENCE ΕΛΛΑΣ Α.Ε.

Ύδρας 2 και Λ. Κηφισίας 280
Τ.Κ. 15232, Χαλάνδρι, Αθήνα
Τηλ.: +30 2106889700
E-mail: athanasios.lysandropoulos@corteva.com

Σε περίπτωση μελλοντικής τροποποίησης της παρούσας άδειας ως προς το εν λόγω σημείο, ο ανωτέρω υπεύθυνος διάθεσης θα έχει και την ευθύνη για τα υπάρχοντα αποθέματα του σκευάσματος που παρήχθησαν ή/και κυκλοφόρησαν στην ελληνική αγορά μέχρι την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής απόφασης τροποποίησης. Για τις ποσότητες του σκευάσματος που θα παραχθούν και θα κυκλοφορήσουν στην αγορά από την ημερομηνία υπογραφής της απόφασης τροποποίησης και μετά, την ευθύνη θα φέρει ο νέος υπεύθυνος διάθεσης.

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Globachem N.V.

Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019, 3800 Sint-Truiden, Βέλγιο

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1. Phyteurop**
ZI de Champagne, 49260 Montreuil-Bellay, Γαλλία
- 2. SIPC - Société industrielle de produits chimiques**
Rue J.-Coste, Courchelettes, B.P. 613, 59506 Douai, Γαλλία
- 3. Chemark Kft**
8182 Peremarton Gyártelep, Pf 31, Ουγγαρία
- 4. Schirm GmbH**
Division Sideco, Mecklenburger Strasse 229, D-23568 Lübeck, Γερμανία
- 5. Schirm GmbH**
Wendessener Straße 11c, 38300 Wolfenbüttel, Γερμανία
- 6. Kwizda Agro GmbH**
Werk Leobendorf, Laaer Bundesstraße/Kwizda Allee 1, 2100 Leobendorf, Αυστρία

- 7. Arysta Lifescience Ougrée Production Sprl**
Rue de Renory 26/2, 4102 Ougrée, Βέλγιο
- 8. Althaller Italia s.r.l.**
Strada Comunale Per Campagna, San Colombano Al Lambro, MI 20078, Ιταλία
- 9. AgroSmart Ltd.**
Unit 1C Victoria Court, Colliers Way, Clayton West, HD8 9TR Huddersfield, West Yorkshire, Ηνωμένο Βασίλειο
- 10. Chemia**
Via Statale 327, 44047 Dosso, Ιταλία
- 11. Globachem NV**
Montenakenweg 541, 3800 Sint-Truiden, Βέλγιο
- 12. Formichem GmbH**
Anna-von-Philipp-Strasse B33, 86633 Neuburg a.d. Donau, Γερμανία
- 13. Industrial Química Key s.a.:**
Avda. Cervera 17, 25300 Tàrrega (Lleida), Ισπανία
- 14. S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A**
Via E. Torricelli, 2-I-48010 Cotignola (RA), Ιταλία
- 15. SBM Formulation Manufacturing Plant**
ZI Avenue Jean Foucault, CS621, 34500 Beziers, Γαλλία
- 16. Chromos Agro d.o.o.**
Radnička cesta 173n, 10000 Zagreb, Κροατία
- 17. Corteva Agriscience**
8 route de Herrlisheim, 67410 Drusenheim, Γαλλία
- 18. Corteva Agriscience**
s.s. 11 km 190 200, 24050 Mozzanica, Ιταλία

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1. Phyteurop**
ZI de Champagne, 49260 Montreuil-Bellay, Γαλλία
- 2. SIPC - Société industrielle de produits chimiques**
Rue J.-Coste, Courchelettes, B.P. 613, 59506 Douai, Γαλλία
- 3. Chemark Kft**
8182 Peremarton Gyártelep, Pf 31, Ουγγαρία
- 4. Schirm GmbH**
Division Sideco, Mecklenburger Strasse 229, D-23568 Lübeck, Γερμανία
- 5. Schirm GmbH**
Wendessener Straße 11c, 38300 Wolfenbüttel, Γερμανία
- 6. Kwizda Agro GmbH**
Werk Leobendorf, Laaer Bundesstraße/Kwizda Allee 1, 2100 Leobendorf, Αυστρία
- 7. Arysta Lifescience Ougrée Production Sprl**
Rue de Renory 26/2, 4102 Ougrée, Βέλγιο
- 8. Althaller Italia s.r.l.**
Strada Comunale Per Campagna, San Colombano Al Lambro, MI 20078, Ιταλία
- 9. AgroSmart Ltd.**
Unit 1C Victoria Court, Colliers Way, Clayton West, HD8 9TR Huddersfield, West Yorkshire, Ηνωμένο Βασίλειο
- 10. Chemia**
Via Statale 327, 44047 Dosso, Ιταλία
- 11. Globachem NV**
Montenakenweg 541, 3800 Sint-Truiden, Βέλγιο

12. Formichem GmbH

Anna-von-Philipp-Strasse B33, 86633 Neuburg a.d. Donau,
Γερμανία

13. Industrial Química Key s.a.:

Avda. Cervera 17, 25300 Tàrrega (Lleida), Ισπανία

14. S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A

Via E. Torricelli, 2-I-48010 Cotignola (RA), Ιταλία

15. SBM Formulation Manufacturing Plant

ZI Avenue Jean Foucault, CS621, 34500 Beziers, Γαλλία

16. Chromos Agro d.o.o.

Radnička cesta 173n, 10000 Zagreb, Κροατία

17. Corteva Agriscience

8 route de Herrlisheim, 67410 Drusenheim, Γαλλία

18. Corteva Agriscience

s.s. 11 km 190 200, 24050 Mozzanica, Ιταλία

στ) Εγγυημένη σύνθεση του
σκευάσματος:

Δραστικές ουσίες: Prosulfocarb: 66,7 % β/ο

Diflufenican: 1,4 % β/ο

Halauxifen-methyl: 0,13% β/ο

Αντιφυτοτοξικός παράγοντας: Cloquintocet-mexyl: 0,13% β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 30,12 % (β/β)

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως κατατέθηκε στην αριθ. 214887/07.08.2026 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και προσδιορίζεται στο PART C της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης του όμοιου σκευάσματος, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

2 Συσκευασίες

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλη	1 έως 2 λίτρα	HDPE-f
2.	Φιάλη/Δοχείο	3 έως 20 λίτρα	HDPE-f

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμός φυλλώματος με ψεκαστήρα χαμηλής πίεσης και ακροφύσια τύπου σκούπας.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Διαλύετε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και τη ρίχνετε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας καλά. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό, συνεχίζοντας την ανάδευση μέχρι το τέλος του ψεκασμού.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αμέσως μετά τον ψεκασμό καθαρίστε ενδελεχώς τον εξοπλισμό ψεκασμού. Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο και ξεπλύνετε το δοχείο ψεκασμού και όλα τα εξαρτήματα του 3 φορές με καθαρό νερό μέχρι να απομακρυνθούν ο αφρός και τα ίχνη του προϊόντος.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: τα κενά μέσα συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο

ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, να εναποθεθούν σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνδυαστικότητα: Δεν έχει ελεγχθεί η συνδυαστικότητα με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων σε σιτάρι, κριθάρι και σίκαλη.

Η δραστική ουσία prosulfocarb απορροφάται από τα φύλλα και τις ρίζες και δρα δια της αναστολής της βιοσύνθεσης των λιπαρών οξέων.

Η δραστική ουσία diflufenican δρα δια της επαφής οπότε έχει περιορισμένη μετακίνηση και μεγάλη υπολειμματική διάρκεια. Δρα αναστέλλοντας τη βιοσύνθεση των καρτενοειδών προκαλώντας έντονο μεταχρωματισμό ή λεύκανση των νεαρών ζιζανίων. Το κόκκινο-πορφυρό χρώμα του φυλλώματος το οποίο συχνά παρατηρείται μετά την εφαρμογή είναι αποτέλεσμα του στρες που προκαλείται από την έλλειψη των καρτενοειδών. Στη συνέχεια, τα νεαρά ζιζάνια νεκρώνονται.

Η δραστική ουσία halauxifen-methyl απορροφάται κυρίως μέσω των φύλλων και δρα διαταράσσοντας τη ρύθμιση της αυξίνης. Ως εκ τούτου θα πρέπει να εφαρμόζεται μεταφυτρωτικά των ζιζανίων.

5 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο./ Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες
		κ.εκ./στρ.	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρ.		
Χειμερινά Σιτηρά Σιτάρι (Μαλακό) TRZAW Κριθάρι HORVW Σίκαλη SECCW	Καταπολέμηση αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων*	300	20 – 30	Νωρίς μεταφυτρωτικά, το φθινόπωρο. Από το στάδιο του 1 ^{ου} έως το στάδιο του 2 ^{ου} φύλλου. BBCH 10-12	1

Παρατηρήσεις:

Η χρήση στο σιτάρι καλύπτει το Σκληρό σιτάρι (TRZDU) και το Τρικήλε (TTLWI)

***Καταπολεμούμενα Ζιζάνια:**

-Ευαίσθητα ζιζάνια

Ανεμόχορτο (*Apera spica-venti* - APESV)

Λεπτή ήρα (*Lolium rigidum* - LOLRI)

Πολύανθη ήρα (*Lolium multiflorum* - LOLMU)

Κοινή πόα (*Poa annua* - POAAN)

Κενταύρια (*Centaurea cyanus* - CENCY)

Κενταύρια (*Centaurea diluta* - CENDL)

Μεγαλόκαρπη Κολλητσίδα (*Galium aparine* - GALAP)

Λάμιο (*Lamium* sp. - LAMSS)

Χαμομήλι (*Tripleurospermum inodorum* - MATIN)
 Παπαρούνα (*Papaver rhoeas* - PAPRH)
 Στελλάρια (*Stellaria media* - STEME)
 Βερόνικα (*Veronica sp.* - VERSS)

-Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια
 Βρώμη (*Avena sp.* - AVESS)

6 Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτούγειας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Διαχείριση ανθεκτικότητας:

Το σκεύασμα περιέχει τις δραστικές ουσίες:

- **prosulfocarb** που ανήκει στην ομάδα 15 κατά HRAC
- **diflufenican** που ανήκει στην ομάδα 12 κατά HRAC
- **Halauxifen-methyl** που ανήκει στην ομάδα 4 κατά HRAC

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.

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

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας μην σπείρετε φυτά της οικογένειας των Σκιαδανθών (*Ariaceae*).

--

Να μην εισέρχεστε στο πεδίο εφαρμογής μέχρι να στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό.

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

--

9 Εικονογράμματα κινδύνου/
 Προειδοποιητική λέξη:



GHS05



GHS07



GHS09

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

10 Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

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

Περιέχει cloquintocet-mexyl.

EUH401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

11 Δηλώσεις
προφύλαξης:**P405+ P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.**P270:** Μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.**P261:** Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.**P264:** Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό.**P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας, γάντια, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο κατά την ανάμειξη/φόρτωση του σκευάσματος. Κατά την εφαρμογή φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια.

Τηρείτε απέκαστη ζώνη προστασίας από τις κατοικημένες περιοχές 5 μέτρων σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50% για την προστασία των κατοίκων και παρευρισκομένων.

P501: Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία**SP1:** Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα / Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους).**SPe3:** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς, να αφήσετε από τα επιφανειακά ύδατα μια **φυτική ζώνη ανάσχεσης 10 μέτρων**.**SPe3:** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε από μη γεωργική γη, μian απέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων ή 5 μέτρων** σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους **κατά 50% ή** χρησιμοποιείτε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους **κατά 90%**.**SPe8:** Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο παρουσίας μελισσών και άλλων επικονιαστών εντόμων.**12** Πρώτες βοήθειες –
Αντίδοτο:**P305+P351+P338+P310:** 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. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.**P312:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/ εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.**P333+P313:** Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευτείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.**P362+P364:** Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.**P403+P233:** Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.
ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 7793777.

13 Προστασία των καταναλωτών

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Σιτάρι μαλακό (0500090) Σιτάρι σκληρό (0500090-001) Τριτικάλε (0500090-006)	Μη εφαρμόσιμο
Κριθάρι (0500010)	
Σίκαλη (0500070)	

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για τρία (3) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής όταν αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο.

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.

16 Κατάλογος προστατευόμενων μελετών

Στο τμήμα Α της έκθεσης αξιολόγησης καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα απόφαση καθώς και η περίοδος προστασίας αυτών. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

17 Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών

Ο κάτοχος της έγκρισης οφείλει να προσκομίσει στη ΣΕΑ τα ακόλουθα:

Β Γενικές υποχρεώσεις:

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει τη ΣΕΑ για οποιοδήποτε 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 στη 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. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στη 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 προσκομίσει τα στοιχεία αυτά στη ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

«Με εντολή Προϊσταμένης Γενικής Δ/σης Γεωργίας»
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ