

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



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

Αθήνα, 08.05.2020  
Αριθ. πρωτ: 4233/112510

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
FAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Ν. Αβραμίδης  
Τηλέφωνο: 210 92 87 224  
e-mail: [navramidis@minagric.gr](mailto:navramidis@minagric.gr)

Προς: ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ  
Εθνικής Αντιστάσεως 73  
Τ.Κ. 15231 – Χαλάνδρι  
e-mail: [technical@alfagro.gr](mailto:technical@alfagro.gr)

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) ORBIT (δ.ο. diflufenican + metribuzin)»

ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21<sup>ης</sup> 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 τα άρθρα 33 και 37.4 αυτού.
2. Το Νόμο 4036/2012 (ΦΕΚ 8/Α/27.01.2012) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 540/2011 της Επιτροπής της 25<sup>ης</sup> Μαΐου 2011 σχετικά με την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών, στον οποίο έχει συμπεριληφθεί οι δραστικές ουσίες **diflufenican** και **metribuzin**.
4. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 2019/707 της Επιτροπής της 7ης Μαΐου 2019 για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) με αριθμό 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιών α-cypermethrin, bflubutamid, benalaxyl, benthialicarb, bifenazate, boscalid, bromoxynil, καπτάν, cyazofamid, desmedipham, dimethoate, dimethomorph, diuron, ethephon, etoxazole, famoxadone, fenamiphos, flumioxazine, fluoxastrobin, φολπέτ, foramsulfuron, φορμετανάτη, metalaxyl-m, μεθειοκάρβη, **metribuzin**, milbemectin, *Paecilomyces lilacinus* στέλεχος 251, phenmedipham, phosmet, pirimiphos-methyl, propamocarb, prothioconazole, s-metolachlor και tebuconazole.
5. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 2019/1589 της Επιτροπής της 26ης Σεπτεμβρίου 2019 για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) με αριθμό 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιών amidosulfuron, beta-cyfluthrin, bifenox, chlorotoluron, clofentezine, clomazone, cypermethrin, daminozide, deltamethrin, dicamba, difenoconazole, diflubenzuron, **diflufenican**, fenoxaprop-P, fenpropidin, fludioxonil, flufenacet, fosthiazate, indoxacarb, lenacil, MCPA, MCPB, nicosulfuron, picloram, prosulfocarb, pyriproxyfen, thiophanatemethyl, triflurosulfuron και tritosulfuron.

2

6. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 547/2011 της Επιτροπής της 8<sup>ης</sup> Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
7. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23<sup>ης</sup> 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.
8. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 2017/623 της Επιτροπής της 30ης Μαρτίου 2017 για την τροποποίηση των παραρτημάτων II και III του κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα ανώτατα όρια καταλοίπων των ουσιών ασεκινόκυλη (acequinocyl), αμιτράζη (amitraz), κουμαφός (coumaphos), **diflufenican**, φλουμεκίνη (flumequine), **metribuzin**, περμεθρίνη (permethrin), πυρακλοστροβίνη (pyraclostrobin) και στρεπτομυκίνη (streptomycin) μέσα ή πάνω σε ορισμένα προϊόντα.
9. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16<sup>ης</sup> 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 αριθμό 1907/2006.
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 αριθμό πρωτ. 4933/75184/25.05.2018 (ΑΔΑ:Ω2Η34653ΠΓ-ΡΩΑ) απόφαση διορισμού του Προϊσταμένου Γενικής Διεύθυνσης Γεωργίας.
12. Το άρθρο 87 του ν. 3528/2007 «Κύρωση του Κώδικα Δημοσίων Πολιτικών Διοικητικών Υπαλλήλων και Υπαλλήλων ΝΠΔΔ».
13. Την αξιολόγηση και την άδεια διάθεσης από την Γαλλία του όμοιου σκευάσματος TAVAS [άδεια με αριθμό έγκρισης: 2170691].
14. Τη με αριθμό πρωτ. 7227/84694/29.07.2015 αίτηση και τα με αριθμό πρωτ. 12258/141307/17.12.2015, 9536/104458/22.09.2015, 2548/35933/08.03.2018, 13007/174372/14.12.2018, 476/13057/15.01.2020 και 4233/112510/30.04.2020 συμπληρωματικά στοιχεία της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**A** Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με τα άρθρα 33 και 37.4 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν ORBIT της εταιρείας ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ, 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

<b>70392</b>
<b>08.05.2020</b>
<b>31.07.2021</b>

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

- 1.2.α Εμπορικό όνομα
- 1.2.β Μορφή

<b>ORBIT</b>
Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)

**1.3 Δραστικές ουσίες****Δραστική ουσία 1**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

**Metribuzin**

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία

93% (β/β) min

Χημική ομάδα

Τριαζιόνες

Παρασκευαστής

**ADAMA AGAN Ltd**

Northern Industrial Zone,  
P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ  
David Ben-simon  
Tel.: + 972-8-6560080  
e-mail: [David.Ben-simon@adama.com](mailto:David.Ben-simon@adama.com)

Με εκπρόσωπο στην Ευρώπη:

**ADAMA Deutschland GmbH**

Edmund Rumpler Str. 6  
51149 Köln, Γερμανία  
Dr. Wolfgang Busch  
Τηλ. +49 2203 5039-501  
e-mail: [Wolfgang.Busch@de.adama.com](mailto:Wolfgang.Busch@de.adama.com)

Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**1.Yancheng South Chemicals Co., Ltd**

Chenjiagang Chemicals District of Xiangshui  
Yancheng City, Jiangsu Province, Κίνα  
(a production plant of **Nutrichem Laboratory Co. Ltd**, Κίνα)

**2. Rallis India Limited**

Plot no 15, MIDC Estate  
TTC Industrial Area, Thane Belapur Road  
At Post:  
Turbhe, Taluka: Thane, Dist: Thane – 400703, Navi Mumbai,  
Ινδία

**3. Rallis India Limited**

Plot No. Z110, Dahej, SEZ Part II, P.O. Lakhigam, Taluk Vagra,  
Dist. Bharuch – 392 130 Gujarat, Ινδία

**4.Bharat Rasayan Limited**

Plot No. 42/4, Amod Road  
GIDC, Dahej, District Bharuch – 392130 Gujarat, Ινδία

Τεχνικές προδιαγραφές της  
δραστικής ουσίας

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας metribuzin, κατατέθηκαν με το με αριθμό πρωτ. 7227/84694/29.07.2015 έγγραφο. 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% (β/β) min

Χημική ομάδα

Πυριдиноκαρβοξαμικά

Παρασκευαστής

**ADAMA AGAN Ltd**

Northern Industrial Zone,  
P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ  
David Ben-simon  
Tel.: + 972-8-6560080  
e-mail: [David.Ben-simon@adama.com](mailto:David.Ben-simon@adama.com)

Με εκπρόσωπο στην Ευρώπη:

**ADAMA Deutschland GmbH**

Edmund Rumpfer Str. 6  
51149 Köln, Γερμανία  
Dr. Wolfgang Busch  
Τηλ. +49 2203 5039-501  
e-mail: [Wolfgang.Busch@de.adama.com](mailto:Wolfgang.Busch@de.adama.com)

Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**1.ADAMA AGAN Ltd**

Northern Industrial Zone,  
P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ

**2. Jiangsu Huifeng Agrochemical Co., Ltd.**

West Road, South Area of Ocean Economic Development Zone  
- Dafeng, Jiangsu 224173, Κίνα.

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας diflufenican, κατατέθηκαν με το με αριθμό πρωτ. 7227/84694/29.07.2015 έγγραφο. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

**1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της άδειας

**ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ**

Εθνικής Αντιστάσεως 73, Τ.Κ. 15231 – Χαλάνδρι  
Τηλ.: 211 120 5570  
Fax: 211 120 5572  
e-mail: [technical@alfagro.gr](mailto:technical@alfagro.gr)

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας

**ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ**

Εθνικής Αντιστάσεως 73, Τ.Κ. 15231 – Χαλάνδρι  
Τηλ.: 211 120 5570  
Fax: 211 120 5572  
e-mail: [technical@alfagro.gr](mailto:technical@alfagro.gr)

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά

**ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ**

Εθνικής Αντιστάσεως 73, Τ.Κ. 15231 – Χαλάνδρι  
Τηλ.: 211 120 5570  
Fax: 211 120 5572  
e-mail: [technical@alfagro.gr](mailto:technical@alfagro.gr)

5

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος

**ADAMA AGAN Ltd**  
Northern Industrial Zone,  
P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ  
David Ben-simon  
Tel.: + 972-8-6560080  
e-mail: [David.Ben-simon@adama.com](mailto:David.Ben-simon@adama.com)

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

**ADAMA AGAN Ltd**  
Northern Industrial Zone,  
P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**1 ADAMA AGAN Ltd**  
Northern Industrial Zone,  
P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ  
**2. ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ**  
Οινόφυτα, Θέση Ποταμιά, Βοιωτίας  
Τ.Κ. 32 011 - Οινόφυτα, Βοιωτίας  
Τηλ.: 2262 – 30821-3  
FAX: 2262 – 30820  
e-mail: [nikos.kosmidis@alfagro.gr](mailto:nikos.kosmidis@alfagro.gr)

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστικές ουσίες: diflufenican 6,25% β/ο  
metribuzin 25 % β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 69,14% β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με το με αριθμό πρωτ. 7227/84694/29.07.2015 έγγραφο της ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

<b>2</b> Συσκευασίες			
A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη ή Δοχείο	100 κ.εκ. έως 5 λίτρα	Πλαστικό τύπου HDPE
2	Δοχείο	10 και 20 λίτρων	Πλαστικό τύπου HMW HDPE

**3** Οδηγίες χρήσης:**Προορίζεται για επαγγελματίες χρήστες.****Τρόπος εφαρμογής:**

Ψεκασμός χωρίς να έλθουν σε επαφή τα σταγονίδια του ψεκαστικού υγρού με το φύλλωμα των καλλιεργειών, με χαμηλή πίεση (1-1,5 bar) και με μπεκ που δεν επιτρέπουν το σχηματισμό πολύ λεπτών και πτητικών σταγονιδίων, ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα διασποράς του ψεκαστικού υγρού.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Ανακινήστε την φιάλη πριν τη χρήση. Υπό συνεχή ανάδευση, προσθέστε την απαιτούμενη δόση του σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

**Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:**

Αμέσως μετά την χρήση, αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιώστε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

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

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό (3) ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

**Συνδυαστικότητα: --****4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για εφαρμογή προφυτρωτικά ή νωρίς μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. Μίγμα δύο δραστικών ουσιών: το Metribuzin (ανήκει στις τριαζονες) δρα ως παρεμποδιστής του φωτοσυστηματος II της φωτοσύνθεσης (PS II) και το Diflufenican (ανήκει στα πυριδινο-καρβοξαμικά) δρα ως παρεμποδιστής της βιοσύνθεσης των καροτινοειδών, παρεμποδίζοντας το ένζυμο PDS.

Το σκεύασμα απορροφάται από τις ρίζες και τα φύλλα και έχει μεγάλη υπολειμματική διάρκεια δράσης μέχρι 6-8 μήνες.

**5** Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ/κή περίοδο
		κ.εκ. / στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρέμμα		
Εσπεριδοειδή: Πορτοκαλιά CIDSΙ Μανταρινιά CIDRE Λεμονιά CIDLI Γκρέιπ φρουτ CIDPA Φράπα CIDGR Κιτριά CIDME Περγαμόντο CIDAB Νεραντζιά CIDAU	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια*	200	10 – 20	Εφαρμογή σε λωρίδες ανάμεσα στις γραμμές φύτευσης. (BBCH 00-85)	1

Ακρόδρυα: Αμυγδαλιά PRNDU Φουντουκιά CYLAV Φιστικιά PIAVE Καστανιά CSNSA Καρυδιά IUGRE	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια*	200	10 – 20	Εφαρμογή σε λωρίδες ανάμεσα στις γραμμές φύτευσης μέχρι πριν την έναρξη της άνθησης. (BBCH 00-59)	1
Μηλοειδή: Μηλιά MABSD Αχλαδιά PYUCO Κυδωνιά CYDOB Αχλαδόμηλα PYUPY Μουσμουλιά MSPGE	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια*	200	8 – 40	Εφαρμογή σε λωρίδες ανάμεσα στις γραμμές φύτευσης. (BBCH 00-85)	1
Πυρηνόκαρπα: Ροδακινιά PRNPS Βερικοκιά PRNAR Δαμασκηνιά PRNDO Κερασιά PRNAV	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια*	200	10 – 20	Εφαρμογή σε λωρίδες ανάμεσα στις γραμμές φύτευσης μέχρι πριν την έναρξη της άνθησης. (BBCH 00-59)	1
Αμπέλι VITVI (Οινοποιήσιμα και επιτραπέζια σταφύλια)	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια*	200	8 – 40	Εφαρμογή σε λωρίδες ανάμεσα στις γραμμές φύτευσης μέχρι πριν την έναρξη της άνθησης. (BBCH 00-59)	1
Ελιά OLVEU	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια*	150-200	10 – 25	Εφαρμογή σε λωρίδες ανάμεσα στις γραμμές φύτευσης. (BBCH 00-85)	1
Πατάτα SOLTU	Πλατύφυλλα ζιζάνια*	120	10 – 50	Καθολική εφαρμογή προφυτρωτικ ά. (BBCH 00-09)	1

**Παρατηρήσεις:**

1. Μην συγκομίζετε καρπούς που έχουν έλθει σε επαφή με το έδαφος.
2. Στοχευμένη εφαρμογή, αποφεύγοντας τον ψεκασμό σε φύλλα, βλαστούς, παραφυάδες και λαίμαργους ή πληγές κλαδέματος των καλλιεργειών.
3. Να μην εφαρμόζεται σε νεαρά δένδρα και αμπέλι ηλικίας κάτω των 3 ετών.
4. Τα ζιζάνια είναι ευαίσθητα όταν φυτρώνουν ή όταν βρίσκονται σε πολύ νεαρό στάδιο (φύτρωμα-κοτυληδόνες έως 4 φύλλα).
5. Εφόσον υπάρχουν φυτρωμένα ζιζάνια θα πρέπει προηγουμένως να καταστραφούν με σκάλισμα ή βοτάνισμα ή με κατάλληλο μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο.
6. Στην ελιά σε ελαφριά εδάφη να χρησιμοποιείται η χαμηλή δόση και σε βαριά εδάφη η υψηλή.

**\*Καταπολεμούμενα ζιζάνια:**

Καλλιέργεια: Εσπεριδοειδή, Ακρόδρυα, Μηλοειδή και Πυρηνόκαρπα

- |  |  |
|--|--|
| - Ευαίσθητα ζιζάνια (85-100%):                   | - Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια (70-84,9%):        |
| Αναγαλλίδα ( <i>Anagallis arvensis</i> - ANGAR)  | Αγριοντοματιά ( <i>Solanum nigrum</i> - SOLNI) |
| Λουβουδιά ( <i>Chenopodium album</i> - CHEAL)    |  |
| Γεράνι ( <i>Geranium sp</i> - GERSS)             |  |
| Σκαρολάχανο ( <i>Mercurialis annua</i> - MERAN)  |  |
| Πόα ( <i>Poa sp</i> - POASS)                     |  |
| Πεντάνευρο ( <i>Plantago lanceolate</i> - PLALA) |  |
| Μαρτιάκος ( <i>Senecio vulgaris</i> - SENVU)     |  |
| Ζωχος ( <i>Sonchus oleraceus</i> - SONOL)        |  |
| Στελλάρια ( <i>Stellaria media</i> - STEME)      |  |
| Βερόνικα ( <i>Veronica sp</i> - VERSS)           |  |

Καλλιέργεια: Αμπέλι

- |  |   |
|--|---|
| - Ευαίσθητα ζιζάνια (85-100%):               | - Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια (70-84,9%):           |
| Κοινή Πόα ( <i>Poa annua</i> - POAAN)        | Λουβουδιά ( <i>Chenopodium album</i> - CHEAL)     |
| Αλμυρίδι ( <i>Salsola kali</i> - SASKA)      | Πράσινη Σετάρια ( <i>Setaria viridis</i> - SETVI) |
| Μαρτιάκος ( <i>Senecio vulgaris</i> - SENVU) |   |
| Ήμερο Σινάπι ( <i>Sinapsis alba</i> - SINAL) |   |


Καλλιέργεια: Ελιά

- |   |  |
|---|--|
| - Ευαίσθητα ζιζάνια (85-100%):                                |  |
| Βρόμος ( <i>Bromus sp</i> - BROSS)                            | Δωδεκάνθι ( <i>Lamium amplexicaule</i> - LAMAM)  |
| Καψέλλα ( <i>Capsella bursa-pastoris</i> - CAPBP)             | Λεπτή Ήρα ( <i>Lolium rigidum</i> - LOLRI)       |
| Κεράστιο ( <i>Cerastium sp</i> - CERSS)                       | Μολόχα ( <i>Malva sp</i> - MALSS)                |
| Καλεντουλα ( <i>Calendula arvensis</i> - CLDAR)               | Κοινή Παπαρούνα ( <i>Papaver rhoeas</i> - PAPRH) |
| Κάρδος ( <i>Carduus sp</i> - CRUSS)                           | Μαρτιάκος ( <i>Senecio vulgaris</i> - SENVU)     |
| Άγρια Ρόκα ( <i>Diploxaxis sp</i> - DIPSS)                    | Σινάπι ( <i>Sinapis sp</i> - SINSS)              |
| Ερωφίλη ( <i>Erodium sp</i> - EROSS)                          | Στελλάρια ( <i>Stellaria media</i> - STEME)      |
| Καπνόχορτο ( <i>Fumaria officinale</i> - FUMOF)               | Τσουκνίδα ( <i>Urtica sp</i> - URTSS)            |
| Αγριομάρουλο ( <i>Lactuca scariola</i> - LACSE)               | Βερόνικα ( <i>Veronica sp</i> - VERSS)           |
| - Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια (70-84,9%):                       |  |
| (Κόνυζα ( <i>Conyza Canadensis</i> - ERICA): δόση 200κ.εκ/στρ |  |

Καλλιέργεια: Πατάτα

- |  |   |
|--|---|
| - Ευαίσθητα ζιζάνια (85-100%):                       |   |
| Τραχύ βλήτο ( <i>Amaranthus retroflexus</i> - AMARE) | Αντράκλα ( <i>Portulaca oleracea</i> - POROL)   |
| Αγριότευτλο ( <i>Beta vulgaris</i> - BEAVA)          | Αγριοντοματιά ( <i>Solanum nigrum</i> - SOLNI)  |
| Λουβουδιά ( <i>Chenopodium album</i> - CHEAL)        | Μεγάλη τσουκνίδα ( <i>Urtica urens</i> - URTUR) |



- 6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί
- Διαχείριση ανθεκτικότητας**  
Το σκεύασμα περιέχει diflufenican που ανήκει στην ομάδα F1 κατά HFRAC και metribuzin ανήκει στην ομάδα C1 κατά HFRAC.  
Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ.) όπου αυτό είναι δυνατόν και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας των ζιζανίων .
- 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
- Μην εισέρχετε στον αγρό πριν να έχει στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό.
- 8** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους
- Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.
- 9** Εικονογράμματα κινδύνου
-   
GHS09
- ΠΡΟΣΟΧΗ**
- 10** Δηλώσεις επικινδυνότητας
- H410:** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
**EUH 208:** Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.  
**EUH401:** Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

**11** Δηλώσεις  
προφύλαξης

**P405+102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.  
**P270:** Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
**P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

Φοράτε γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή.  
 Σε περίπτωση εφαρμογής με τρακτέρ με κλειστή καμπίνα, φοράτε γάντια μόνο εκτός καμπίνας.  
 Φοράτε γάντια, μακρυμάνικο πουκάμισο και μακρύ παντελόνι κατά την επανείσοδο στην καλλιέργεια πριν στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό.

**P501:** Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

**SP1:** Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.  
 (Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους).

**Spe1:** Για να προστατέψετε τα υπόγεια νερά μην χρησιμοποιείτε αυτό ή οποιοδήποτε άλλο προϊόν που περιέχει metribuzin περισσότερο από 1 φορά ανά 2 έτη, για εφαρμογές σε δενδρώδεις καλλιέργειες: εσπεριδοειδών, ελιάς, πυρηνοκάρπων, μηλοειδών και ακρόδρυων.

**SPe2:** Για να προστατεύσετε τα υπόγεια ύδατα, μην εφαρμόζετε αυτό το προϊόν σε περισσότερο από το 50% της επιφάνειας για εφαρμογές σε καλλιέργειες: «αμπέλου», «μηλοειδών» και «πυρηνοκάρπων» στη συνιστώμενη δόση.

**SPe2:** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς, μη χρησιμοποιείτε το προϊόν αυτό σε βαριά, αργιλώδη μη αποστραγγιζόμενα εδάφη για εφαρμογές σε καλλιέργειες: μηλοειδών και πυρηνοκάρπων.

**Spe3:** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς, να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα:

**10 μέτρων με φυτική κάλυψη** για την καλλιέργεια της πατάτας,

**10 μέτρων** για τις καλλιέργειες: ελιάς, πυρηνοκάρπων, αμπέλου, μηλοειδών και ακρόδρυων και

**5 μέτρων** για τις καλλιέργειες εσπεριδοειδών.

**Spe3:** Για να προστατεύσετε τα φυτά μη στόχους, να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας από μη καλλιεργούμενη γη:

**5 μέτρων** για καλλιέργεια της πατάτας και

**5 μέτρων** ή χρήση ακροφυσίων μείωσης διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά **90%** για τις καλλιέργειες: ελιάς, πυρηνοκάρπων, αμπέλου, μηλοειδών ακρόδρυων και εσπεριδοειδών.

**12** Πρώτες βοήθειες  
- Αντίδοτο

**Σε περίπτωση εισπνοής:** απομακρύνετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Ζητείστε ιατρική συμβουλή.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους εφόσον είναι εύκολο. Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε / Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

**Σε περίπτωση κατάποσης:** Ξεπλύνετε το στόμα. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

**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
Αμυγδαλιά, Φουντουκιά, Φιστικιά, Καστανιά, Καρυδιά, Ροδακινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηλιά, Κερασιά, Αμπέλι (Οινοποιήσιμα και επιτραπέζια σταφύλια), Πατάτα	--
Πορτοκαλιά, Μανταρινιά, Λεμονιά, Γκρέιπ φρουτ, Φράπα, Κιτριά, Περγαμόντο, Κουμκουάτ, Νεραντζιά, Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά, Αχλαδόμηλα, Μουσμουλιά	14
Ελιά	21

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

Στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο, παραμένει σταθερό για τουλάχιστον δύο (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.

**16 Προστατευόμενα στοιχεία και μελέτες**

Στο **Παράρτημα III** 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 εντός 24 μηνών από την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας απόφασης να προσκομίσει στην ΣΕΑ τις αιτούμενες μελέτες/συμπληρωματικά στοιχεία:

- Στοιχεία για την τεκμηρίωση απουσίας δυσμενών επιδράσεων στα ποιοτικά/οργανοληπτικά χαρακτηριστικά των φυτών και φυτικών προϊόντων, νωπών ή/και μεταποιημένων όπως τα επιτραπέζια σταφύλια (ποικ. Σουλτανίνα) και η ελιά (ποικ. Κορωνέϊκη, Καλαμών, Κονσερβολιά).
- Τουλάχιστον 2 πειράματα φυτοτοξικότητας όσον αφορά την καλλιέργεια της ελιάς (ποικ. Κορωνέϊκη και/ή Καλαμών) και την καλλιέργεια της αμπέλου (ποικ. Σουλτανίνα και/ή Κορινθιακή σταφίδα).

**Β Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει τη 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 στη ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 65 του Κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009 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. Να υποβληθεί στη ΣΕΑ τελική ετικέτα μόνο ηλεκτρονικά 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 στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**  
**Κ.Α.Α.**

**Δ. ΜΗΛΑΙΟΣ**