



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 24.01.2022
Αριθ. πρωτ: 424/11484

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Δ. Καραμάνου
Τηλέφωνο: 210 92 87 228
e-mail: dkaramanou@minagric.gr

Προς: Sharda Cropchem España S.L.
(Δια του υπεύθυνου επικοινωνίας,
της εταιρείας,
«Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε.
- "Agribiz"»
Μιχαλακοπούλου 157, Αθήνα, Τ.Κ. 115 27)
e-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο)
GRAND TOTAL (δ.ο. s-metolachlor 96 % β/ο)»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον υπ' αρ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) Κανονισμό (ΕΚ) 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 τα άρθρα 33 & 34 αυτού.
2. Το ν. 4036/2012 (ΦΕΚ 8/Α/27.01.2012) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
3. Τον υπ' αρ. 540/2011 Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) της Επιτροπής της 25ης Μαΐου 2011 σχετικά με την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, στον οποίο έχει συμπεριληφθεί η δραστική ουσία **s-metolachlor**.
4. Τον υπ' αρ. 2021/745 Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) της Επιτροπής της 6ης Μαΐου 2021 για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιών θειικό αργιλοαμμώνιο, πυριτικό αργίλιο, bflubutamid, benthiaivalicarb, bifenazate, boscalid, ανθρακικό ασβέστιο, καπτάν, διοξείδιο του άνθρακα, cytochanil, dimethomorph, etherphon, εκχύλισμα τειόδεντρου, famoxadone, υπολείμματα απόσταξης λίπους, λιπαρά οξέα C7 έως C20, flumioxazine, fluoxastrobin, flurochloridone, φολπέντ, φορμετανάτη, γιββερελλικό οξύ, γιβερελίνες, heptamaloxylloglucan, υδρολυμένες πρωτεΐνες, θειικός σίδηρος, metazachlor, metribuzin, milbemectin, *Paecilomyces lilacinus* στέλεχος 251, phemmedipham, phosmet, pirimiphos-methyl, φυτικά έλαια/κραμβέλαιο, όξινο ανθρακικό κάλιο, propanocarb, prothioconazole, χαλαζιακή άμμος, ιχθυέλαιο, απωθητικά (λόγω οσμής) ζωικής ή φυτικής προέλευσης/ λίπος προβάτου, **S-metolachlor**, φερομόνες λεπιδοπτέρων ευθείας αλύσου, tebuconazole και ουρία.
5. Τον υπ' αρ 547/2011 Κανονισμό (ΕΕ) της Επιτροπής της 8ης 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.
6. Τον υπ' αρ 396/2005 Κανονισμό (ΕΚ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και

τις ζωτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

7. Τον υπ' αρ 1272/2008 Κανονισμό (ΕΚ) 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) αριθ. 1907/2006.
8. Τη με αρ. πρωτ. 1446/277480/06.10.2020 εγκύκλιο «Διαδικασία αίτησης για χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ΦΠΠ) σύμφωνα με το άρθρο 34 του κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου».
9. Τη με αριθμό πρωτ. 11913/327508/19.11.2021 αξιολόγηση του ΜΦΙ (ΕΜΠ 2398/09.11.2021) και τη με αρ. πρωτ. 424/11484/14.01.2022 αναθεώρηση της.
10. Το ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
11. Το 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.
12. Τη με αριθ. 1881/286212/13-10-2020 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' 4612/19-10-20).
13. Τις με αριθμό πρωτ. 13082/174958/17.12.2018, 3444/67649/2.4.2019, 3484/93664/31.3.2020 και 3818/100322/10.04.2020, 4391/118802/08.05.2020, 1799/53924/23.02.2021, 12332/340218/29.11.2021 συμπληρωματικά στοιχεία της εταιρείας Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε., ως υπεύθυνου επικοινωνίας της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- A** Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με τα άρθρα **33 & 34** του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (**ζιζανιοκτόνο**) **GRAND TOTAL (δ.ο. s-metolachlor 96 % β/ο)** της εταιρείας Sharda Cropchem España S.L., Ισπανίας 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

70445

24.01.2022

31.07.2023

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

1.2.β Μορφή

GRAND TOTAL

Υγρό γαλακτωματοποιήσιμο (EC)

1.3 Δραστική ουσία

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

S-metolachlor

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία

98% (β/β) min

Χημική ομάδα

Χλωροακεταμίδια

Παρασκευαστής

SHARDA CROP CHEM LIMITED
 2nd floor, Prime Business Park
 Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
 Mumbai – 400056, Ινδία
 Tel.: +91 22 5678 2800
 Fax: +91 22 5678 2828/ 2808
 e-mail: regn@shardaintl.com ,
Shardaint@vsnl.com

Με εκπρόσωπο στην Ευρώπη:
Sharda Cropchem España S.L.
 Edificio Atalayas Business Center,
 Carril Condomina nº 3, 12th Floor,
 30006 Murcia – Ισπανία

Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Shandong Zhongnong
 No. 516, Yongxin Road, Binbei Town, Binzhou, Shandong, Κίνα

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας S-metolachlor, προσδιορίζονται με τη με αριθμό πρωτ. 11913/327508/19.11.2021 έγγραφο. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας

Sharda Cropchem España S.L.
 Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina nº 3, 12th Floor, 30006 Murcia – Ισπανία
 Mrs. Elena Nieto
 Tel. +34 868127589
 e-mail: e.nieto@shardaintl.com, regn@shardaintl.com

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας

Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε. - "Agribiz"
 Μιχαλακοπούλου 157, 115 27, Αθήνα
 Τηλ.: 210 7471000
 Fax: 210 7471009
 e-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά

SHARDA BALKAN ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ε.Π.Ε.
 Μοναστηρίου 9, Θεσσαλονίκη
 TK 54627
 Τηλ.: 2310 521045

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

SHARDA CROPCHEM LIMITED

2nd floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road
Vile Parle (West), Mumbai – 400056, Ινδία

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1. **SPACHEM S.L.**
Pol. Ind. Guadasequies, s/n – 46839 Guadasequies
(Valencia), Ισπανία
2. **I.R.C.A. Services S.P.A.**
S.S. Cremasca 591, N10, 24040-Fornovo S.G. (BG), Ιταλία
3. **Chemia SPA**
Via Statale, 327 44047 Dosso (Ferrara), Ιταλία
4. **Althaller Italia s.r.l.**
Strada Com.le per Campagna 5, 20078 San Colobano al
Lambro (MI), Ιταλία
5. **AgroSmart Limited**
1C, Victoria Court, Colliers Way, Clayton West,
Huddersfield, West Yorkshire, HD8 9TR, Ηνωμένο
Βασίλειο
6. **Chemark Kft**
Industrial Zone, H-8182 Peremartongyartelep, Ουγγαρία
7. **Solfotecnica Italiana (S.P.A.)**
16, Via Matteotti Giacomo, 48100 Ravenna, Ιταλία
8. **ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ Α.Ε.,**
ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Κ35-55 Τ20, Τ.Κ. 57022, Θεσσαλονίκη
9. **ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ,**
Τ.Θ. 58, Θέση Ξηροπήγαδο, Μάνδρα Αττικής, Τ.Κ. 196 00
10. **ΦΑΡΜΑΧΗΜ ΑΒΕΕ**
ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη, Τ.Θ. 1026 - Τ.Κ. 570 22
11. **LUQSA (Lérida Union Quimica/SA)**
Afores s/n Cp: 25173, Sudanel (LLEIDA), Ισπανία

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

<p>Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. SPACHEM S.L. Pol. Ind. Guadasequies, s/n – 46839 Guadasequies (Valencia), Ισπανία 2. I.R.C.A. Services S.P.A. S.S. Cremasca 591, N10, 24040-Fornovo S.G. (BG), Ιταλία 3. SCAM Strada Bellaria nº 164, 41126 Modena, Ιταλία 4. ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ Α.Ε., ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Κ35-55 Τ20, Τ.Κ. 57022, Θεσσαλονίκη 5. ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Τ.Θ. 58, Θέση Ξηροπήγαδο, Μάνδρα Αττικής, Τ.Κ. 196 00 6. ΦΑΡΜΑΧΗΜ ΑΒΕΕ ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη, Τ.Θ. 1026 - Τ.Κ. 570 22 7. ΑΓΡΟΛΟΓΥ ΠΑΠΑΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΒΕΕ. ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσ/νίκη, Τ.Θ 1089, Τ.Κ.570 22 8. LUQSA (Lérida Union Química/SA) Afores s/n Cp: 25173, Sudanel (LLEIDA), Ισπανία 9. PROFARM S.A. ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη, Τ.Θ. 1500 – Τ.Κ. 570 22 10. ΑΓΡΟΤΕΧΝΙΚΑ ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη, Τ.Θ. 1112 – Τ.Κ. 57022 11. ΚΑΡΒΕΛΑΣ 80° χλμ. Εθνικής οδού Αθηνών - Λαμίας , Ύπατο Βοιωτίας 32200 12. SEGE S.A. Εθνικής Αντιστάσεως 84, 15231 Χαλάνδρι. 13. HELLAFARM 1° χλμ. Λ. Παιανίας – Μαρκοπούλου, 19002, Παιανία
--

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

<p>Δραστικές ουσίες: S-metolachlor 96 % β/ο Βοηθητικές ουσίες: 11,51 % β/β</p> <p>Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με τη με αριθμό πρωτ. 11913/327508/19.11.2021 έγγραφο, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.</p>
--

2 Συσκευασίες:			
A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιαλίδιο εντός χαρτοκυτίου	150 κ.εκ.	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας), Κουτί χάρτινο
2	Φιάλη εντός ή εκτός χαρτοκυτίου	250 κ. εκ. έως 2 λίτρα	HDPE, Κουτί χάρτινο
3	Μπιτόνι	2,5 λίτρα έως 25 λίτρα	HDPE

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

Καθολικός ομοιόμορφος ψεκασμός της επιφάνειας του εδάφους, με ψεκαστήρα υψηλού όγκου και ψεκαστικό υγρό 30-60 λίτρα ανά στρέμμα.

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. Ψεκάζουμε υπό συνεχή ανάδευση, εντός ολίγων ωρών.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:

Πλύνετε καλά το ψεκαστικό μετά τη χρήση. Ξεπλύνετε το εσωτερικό του βυτίου με καθαρό νερό χρησιμοποιώντας τουλάχιστον το 1/10 της περιεκτικότητας του. Βάλτε το ψεκαστικό σε λειτουργία. Αφού το αδειάσετε επαναλάβετε την διαδικασία. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μέχρι να εξαφανιστούν πλήρως ο αφρός και όλα τα ίχνη του προϊόντος.

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 ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας. Η απόσυρση/καταστροφή του σκευάσματος πρέπει να γίνεται σε υψικαμίνους που έχουν κατάλληλο εξοπλισμό για την ασφαλή καταστροφή του σκευάσματος.

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

Ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων αγρωστωδών και μερικών πλατύφυλλων ζιζανίων στον αραβόσιτο, στα ζαχαρότευτλα, στο βαμβάκι, στην τομάτα, στην πατάτα και στον καπνό. Το S-metolachlor απορροφάται κυρίως από το στέλεχος και το κολεόπτιλο και λιγότερο από τις ρίζες. Στα ζιζάνια παρεμποδίζεται η διαίρεση των κυττάρων και η ανάπτυξη βλαστών και ριζών.

5 Φάσμα δράσης					
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ./στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρέμμα		
Αραβόσιτος ZEAMX	Ετήσια αγρωστώδη και μερικά πλατύφυλλα ζιζάνια *	100-160	30-60	Προφυτρωτικά (σύντομα μετά τη σπορά).	1
		80-100		Νωρίς μεταφυτρωτικά (στάδιο 2-4 φύλλων της καλλιέργειας – BBCH 14).	
Ζαχαρότευτλα BEAVP	Ετήσια αγρωστώδη και μερικά πλατύφυλλα ζιζάνια *	80-130	30-60	Προφυτρωτικά (σύντομα μετά τη σπορά).	1
Βαμβάκι GOSHI	Ετήσια αγρωστώδη και μερικά πλατύφυλλα ζιζάνια *	80-130	30-60	Προφυτρωτικά (σύντομα μετά τη σπορά).	1
		100		Προσπαρτικά με ελαφρά ενσωμάτωση (3-5 εκ.)	
Τομάτα LYPES	Ετήσια αγρωστώδη και μερικά πλατύφυλλα ζιζάνια *	100-130	30-60	Πριν από την μεταφύτευση της τομάτας.	1
Πατάτα SOLTU	Ετήσια αγρωστώδη και μερικά πλατύφυλλα ζιζάνια *	100-130	30-60	Προφυτρωτικά ως προς τα ζιζάνια και την καλλιέργεια.	1
Καπνός NIOTA	Ετήσια αγρωστώδη και μερικά πλατύφυλλα ζιζάνια *	100-130	30-60	Πριν από την μεταφύτευση του καπνού.	1
<p>Παρατηρήσεις:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Η μεγάλη δόση εφαρμόζεται σε βαριά εδάφη. 2. Να μην εφαρμόζεται σε τομάτες που σπέρνονται από σπόρο αλλά μόνο σε τομάτες μεταφυτευόμενες. <p>*Καταπολεμούμενα ζιζάνια:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ευαίσθητα ζιζάνια: Αγριοντοματιά (<i>Solanum nigrum</i> - SOLNI) Αιματόχορτο (<i>Digitaria sp.</i> - DIGSS) Βλήτα (<i>Amaranthus sp.</i> – AMASS) Γλυστρίδα (<i>Portulaca oleracea</i> - POROL) Ήρα (<i>Lolium sp.</i> - LOLSS) Καπνόχορτο (<i>Fumaria sp.</i> - FUMSS) Καψέλλα (<i>bursa-pastoris</i> - CAPBP) Μουχρίτσα (<i>Echinochloa crus-galli</i> - ECHCG) Σετάρια (<i>Setaria sp.</i> - SETSS) 					

Χαμομήλι (*Matricaria sp.* - MATSS)

- Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:

Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria* - POLPE)

Κύπερη κίτρινη (*Cyperus esculentus* - CYPES)

Λουβουδιά (*Chenopodium album* - CHEAL)

Στελλάρια (*Stellaria media* - STEME)

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

1. Αν δεν βρέξει σε μία εβδομάδα από την εφαρμογή να επακολουθήσει πότισμα με τεχνητή βροχή.
2. Η εφαρμογή του σκευάσματος δεν θα πρέπει να γίνεται σε περιοχές όπου οι εδαφοκλιματικές συνθήκες μπορεί να ευνοήσουν την έκπλυση της δραστικής ουσίας και των μεταβολιτών της στα υπόγεια ύδατα (δηλαδή σε αμμώδη εδάφη σε περιοχές με υψηλή βροχόπτωση) αλλά και για την αποφυγή φυτοτοξικότητας.
3. Στον αραβόσιτο δεν επιτρέπεται η χρήση για χλωρά ζωτροφή αν δεν περάσουν 60 ημέρες από την εφαρμογή.

Διαχείριση ανθεκτικότητας

Το σκεύασμα περιέχει τη δραστική *S-metolachlor*, η οποία ανήκει στην **ομάδα 15** κατά HRAC.

Συνιστάται η εναλλαγή με ζιζανιοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτή την ομάδα ή/και εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα), προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη 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

Στον ίδιο αγρό, να μην σπέρνεται ή φυτεύεται άλλη καλλιέργεια, εκτός από τις συνιστώμενες, πριν περάσουν τουλάχιστον **5 μήνες** από την εφαρμογή του ζιζανιοκτόνου.

--

- 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



10 Δηλώσεις επικινδυνότητας

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH208: Περιέχει s-metolachlor. 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.
P261: Αποφύγετε να αναπνέετε σκόνη / αναθυμιάσεις / αέρια / σταγονίδια / ατμούς / εκνεφώματα.
P270: Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

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.)
SPe3: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μίαν αψέκαστη ζώνη **5 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα.
SPe3: Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μίαν αψέκαστη ζώνη προστασίας, **10 μέτρων** για το Αραβόσιτο και **5 μέτρων** για τις υπόλοιπες καλλιέργειες από μη γεωργική γη.

12 Πρώτες βοήθειες
- Αντίδοτο

Σε περίπτωση κατάποσης τοποθετείστε τον ασθενή σε καλά αεριζόμενο χώρο και προστατεύστε τον από υποθερμία.

- Χορηγείστε επανειλημμένως ενεργό άνθρακα με μεγάλη ποσότητα νερού.
- Προσοχή μη χορηγήσετε τίποτα στον παθόντα και μην του προκαλέσετε εμετό σε περίπτωση που δεν έχει τις αισθήσεις του.
- Σε περίπτωση υποψίας για δηλητηρίαση, καλέστε αμέσως γιατρό.

P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε

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.

P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

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
Αραβόσιτος (0500030), Ζαχαρότευτλα (0900010), Τομάτα (0231010), Πατάτα (0211000), Βαμβάκι Καπνός	-

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δυο (2) χρόνια τουλάχιστον όταν αποθηκεύεται στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο καλά αεριζόμενο μακριά από ήλιο και υγρασία.

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

Ο κάτοχος της έγκρισης οφείλει εντός 24 μηνών από την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας απόφασης να προσκομίσει στην ΣΕΑ τις μελέτες/συμπληρωματικά στοιχεία:

1. Shelf life after storage of 2 years at ambient temperature, in HDPE container.

B 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 τον Κανονισμό 547/2011 και την παρούσα απόφαση και θα πρέπει να προσκομιστεί εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της παρούσης.
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, 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.

**«Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Δ/σης Γεωργίας»
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ