



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 09.06.2015
Αριθ. πρωτ: 5388/63974

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Δ. Πιταροκίλη
Τηλέφωνο: 210 92 87 254
e-mail: dpitarokili@minagric.gr

Προς: Sharda Europe b.v.b.a.
(δια του υπευθύνου επικοινωνίας
Τουτουτζιδάκης Αντώνιος & ΣΙΑ Ε.Ε.)
E-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) **SHARPEN 40 SC (pendimethalin 40%)**".

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Έχοντας υπόψη

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα το άρθρο 37 αυτού.
2. Το Νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τη με αριθ. 265/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β/19-9-2002) Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών περί «Ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης των επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45 (ΕΕ L 200 της 30.7.1999) του Ευρ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως ισχύει σήμερα.
4. Τον Κανονισμό 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 και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
5. 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.

6. Τη με αριθ. Πρωτ. 229/3553/15.01.2015 (ΦΕΚ 75/Β/16.01.2015) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του δικαιώματος να υπογράψουν “με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού».
7. Την έκθεση αξιολόγησης (Registration report) από την Μάλτα.
8. Την από 28.11.2012 αίτηση της εταιρείας **Sharda Europe b.v.b.a.**
9. Τη με αριθ. Πρωτ. Υ103/02.03.2015 (ΦΕΚ 309/Β/02.03.2015) Απόφασης ανάθεσης αρμοδιοτήτων του Πρωθυπουργού στον Αναπληρωτή Υπουργό κ. Ε. Αποστόλου.
10. Το Εισηγητικό Σημείωμα της Υπηρεσίας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 37 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **SHARPEN 40 SC** της εταιρείας **Sharda Europe b.v.b.a.**, 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

70122
09.06.2015
31.07.2017

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα
- 1.2.β Μορφή:

SHARPEN 40 SC

Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)

1.3 Δραστική ουσία

Δραστική ουσία

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

Pendimethalin

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία

min 956 gr/kg

Χημική ομάδα

Δινιτροανιλίνη

Παρασκευαστής

SHARDA CROPChem LIMITED Domnic Holm, 29th Road – B Bandra (W) – Mumbai - Ινδία Mr. Ashish Bubna Tel.: +91 22 5678 2800 Fax: +91 22 5678 2828 E-mail: regn@shardaintl.com
--

Με εκπρόσωπο στην Ευρώπη:

Sharda Europe b.v.b.a Jozef Mertensstraat 142 1702 Dilbeek, Βέλγιο Mr Steve Kozlen Τηλ: +32 2 767 7960 Fax: +32 2 463 3658
--

E-mail: steve.kozlen@gmail.com
Ms GoldaFernandez
E-mail: golda.fernandez@yahoo.fr

Εργοστάσιο παρασκευής

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:
Zhejiang XinNong Chemical Co., Ltd
Sanlixi, Yangfu, Xianju County,
Zhejiang Province,
Κίνα

Τεχνικές προδιαγραφές της
δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας
Pendimethalin όπως αυτές κατατέθηκαν με την με αριθ.
πρωτ. 7917/86205/03.07.2014 αίτηση της
ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική
πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης

Sharda Europe b.v.b.a
Jozef Mertensstraat 142
1702 Dilbeek, Βέλγιο
Υπεύθυνος επικοινωνίας:
Mrs Elena Nieto
Τηλ.: +34 646233985
E-mail: e.nieto@shardaintl.com
regn@shardaintl.com

Υπεύθυνος επικοινωνίας στην Ελλάδα:
Τουτουζιδάκης Αντώνιος
Τσιτούρη 22, 152 31 Χαλάνδρι
Τηλ. 210 6725174
E-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr

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

SHARDA BALKAN
Μονοπρόσωπη Εταιρία Περιορισμένης Ευθύνης
Παύλου Μελά 1,
152 33, Χαλάνδρι

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

SHARDA CROP CHEM LIMITED
Domnic Holm
29th Road , Bandra (West)
Mumbai - 400050 , Ινδία

Τηλ: + 91 22 6678 2800
Fax : + 91 22 6678 2828
+ 91 22 6678 2808
Email: shardain@vsnl.com

δ) Εργοστάσια παρασκευής του
σκευάσματος

1. Chemia SPA, Via Statale,
327 44047 Dosso (Ferrara)
Ιταλία

2. **I.R.C.A Service S.P.A**
24040 Fornovo San Giovanni (BG),
Ιταλία
3. **Chemark Kft**
Industrial Zone,
H-8182 Peremarton-gyartelep,
Ουγγαρία
4. **Spachem S.L.**
Pol. Ind.Guadasequies (VAL),
Ισπανία
5. **LUQSA (Lerida Union Quimica /SA)**
Afores s/n Cp:25173,
Sudanell (LLEIDA),
Ισπανία

Δ) Εργοστάσια συσκευασίας του
σκευάσματος

1. **Chemia SPA, Via Statale,**
327 44047 Dosso (Ferrara)
Ιταλία
2. **I.R.C.A Service S.P.A**
24040 Fornovo San Giovanni (BG),
Ιταλία
3. **Chemark Kft**
Industrial Zone,
H-8182 Peremarton-gyartelep,
Ουγγαρία
4. **Spachem S.L.**
Pol. Ind.Guadasequies (VAL),
Ισπανία
5. **LUQSA (Lerida Union Quimica /SA)**
Afores s/n Cp:25173,
Sudanell (LLEIDA),
Ισπανία
6. **ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Τ.Θ. 58**
Θέση Ξηροπήγαδο, Μάνδρα Αττικής, Τ.Κ. 19600
7. **ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ Α.Ε.,**
Οικ. Τετρ. 20 Β 35, 57400, ΣΙΝΔΟΣ
8. **ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ ΑΒΕΕ**
Περιβοίας 6, 14564- Ν. Κηφισιά
9. **ΑΓΡΟΤΕΧΝΙΚΑ ΟΒΕΕ**
ΒΙ.ΠΕ. Θεσσαλονίκης (Σίνδου) (Τ.Θ. 1112)
10. **ΑΓΚΡΟΣΙΝΤ ΚΑΝΔΗΛΙΔΗ Α.Ε.,**
Θέση Ξηρό πηγάδι, 19600,
Μάνδρα – Αττική
11. **Σ.Ε.Γ.Ε. Α.Β.Ε.Ε.**

Θέση Μαδάρω, Οινόφυτα Βοιωτίας

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία
Pendimethalin: 40% β/ο,
Βοηθητικές ουσίες: 60,92 % β/β
 Περιέχει αρωματικό διαλύτη (νάφθα)

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος παρουσιάζεται στο Παράρτημα Ι, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

2**Συσκευασίες**

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 750, 800, 900 κ. εκ. & 1 λίτρο	Πλαστικό τύπου HDPE/ΕΝΟΗ ή HDPE/ΡΑ με κατάλληλα πώματα ασφαλείας.
2	Δοχεία	3, 3.5, 4, 5, 10 & 20 λίτρα	Πλαστικό τύπου HDPE/ΕΝΟΗ ή HDPE/ΡΑ με κατάλληλα πώματα ασφαλείας.

3

Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

Τρόπος εφαρμογής: Εφαρμόζεται ανάλογα με την καλλιέργεια, προσπαρτικά με ενσωμάτωση, προφυτρωτικά επιφανειακά ή νωρίς μεταφυτρωτικά. Στην επιφανειακή εφαρμογή αν δεν βρέξει μέσα σε 5-6 ημέρες χρειάζεται πότισμα.

Επίσης εφαρμόζεται ως αντιφυλλιαζιακό καπνού ψεκάζοντας τα κορυφολογημένα καπνόφυτα .

Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας και ψεκάστε με πίεση ψεκαστικού μικρότερη από 3 –4 ατμόσφαιρες (45-60 PSI).

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το ψεκαστικό μέσο μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: μετά τον ψεκασμό είναι απαραίτητος ο σχολαστικός καθαρισμός του ψεκαστήρα με άφθονο 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 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 την καταπολέμηση πλατύφυλλων και αγρωστωδών ζιζανίων κατά το φύτευμά τους, σε διάφορες καλλιέργειες. Εφαρμόζεται και ως αντιφυλλοζιακό καπνού. Στο βιοχημικό επίπεδο επηρεάζει την λειτουργία της μίτωσης με παρεμπόδιση του σχηματισμού των μικροσωληνίσκων της μιτωτικής ατράκτου.

Δρα δι' επαφής και παρεμποδίζει την ανάπτυξη των μασχαλαίων οφθαλμών-φυλλύζια, που ακολουθεί το κορυφολόγημα των αμερικανικών καπνών Μπέρλεϋ και Βιρτζίνια.

5 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα	Κ.εκ/ στρέμμα		
ΚΑΡΟΤΟ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας, (Επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	1
ΚΡΕΜΜΥΔΙ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–410	Νωρίς μεταφυτρωτικά της καλλιέργειας, (στο στάδιο του μαστιγίου)	1
ΣΚΟΡΔΟ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–410	Νωρίς μεταφυτρωτικά της καλλιέργειας (στο στάδιο του μαστιγίου)	1
ΤΟΜΑΤΑ ΠΙΠΕΡΙΑ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–410	Πριν τη μεταφύτευση	1
ΛΑΧΑΝΟ ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–410	Πριν τη μεταφύτευση	1
ΑΡΑΚΑΣ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (Επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	1
ΦΑΣΟΛΙΑ	Ετήσια, αγρωστώδη	20 – 50	330–500	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας	1

	και πλατύφυλλα ζιζάνια			(Επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	
ΡΕΒΥΘΙΑ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (Επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	1
ΚΟΥΚΙΑ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (Επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	1
ΜΑΡΟΥΛΙ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330-410	Πριν τη μεταφύτευση	1
ΡΑΔΙΚΙ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–410	Πριν τη μεταφύτευση	1
ΣΠΑΡΑΓΓΙ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	410–500	Προφυτρωτικά: α) είτε στην επιφάνεια των σαμαριών μετά την κατασκευή τους, πριν την κάλυψη με πλαστικό. β) είτε στην επιφάνεια του ισοπεδωμένου εδάφους (μετά το τέλος της συγκομιδής και την καταστροφή των σαμαριών), το αργότερο μέχρι τέλη Ιουλίου.	1
ΑΓΚΙΝΑΡΑ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330-410	Πριν τη μεταφύτευση με ενσωμάτωση ή σε εγκατεστημένη φυτεία κατά την περίοδο του λήθαργου, πριν την νέα ανάπτυξη σε γυμνό έδαφος πριν την εμφάνιση	1

				ζιζανίων	
ΒΑΜΒΑΚΙ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	1
ΗΛΙΑΝΘΟΣ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	1
ΣΟΓΙΑ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	1
ΑΡΑΧΙΔΑ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	1
ΠΑΤΑΤΑ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας, (Επιφανειακά αμέσως μετά την φύτευση)	1
ΚΑΠΝΟΣ (σαν ζιζανιοκτόνο)	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Πριν ή μετά τη μεταφύτευση μεταξύ των γραμμών και μετά το τελευταίο παράχωμα με κατευθυνόμενο ψεκασμό χωρίς να βρέχονται τα πράσινα μέρη των φυτών	1
ΚΑΠΝΟΣ (σαν αντιφυλλιζιακό των Αμερικάνικων καπνών Μπέρλεϋ και Βιρτζίνια)	Παρεμπόδιση ανάπτυξης μασχαλιαίων οφθαλμών - φιλλιζίων	20 – 50	330	Στις αρχές της πλήρους άνθησης αφού κορφολογηθούν τα καπνά αρκετά χαμηλά, ψεκασμό	1

				με 16.5 κ. εκ. ψ.υ. / φυτό, διαλύματος 10 κ. εκ. προϊόντος ανά λίτρα	
ΣΙΤΑΡΙ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά τη σπορά)	1
ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ	Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	20 – 50	330–500	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (Επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά)	1

Καταπολεμούμενα ζιζάνια:*** Ετήσια Αγρωστώδη Ζιζάνια:****Ευαίσθητα ζιζάνια:**

Βέλιουρας από σπόρο (*Sorghum halepense*), Μίλιο (*Milium sp.*), Φεστούκα (*Festuca sp.*), Κεχρί (*Panicum sp.*), Ελευσίνι (*Eleusine indica*), Ήρα (*Lolium multiflorum*), Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*), Αλεπονουρά (*Alopecurus myosuroides*), Κοινή πόα (*Poa annua*), Ανεμάγρωστη (*Apera spica venti*), Νεραγριάδα (*Paspalum paspalodes*), Φάλαρη (*Phalaris sp.*), Σετάρια (*Setaria spp.*).

Ετήσια Πλατύφυλλα ζιζάνια:**Ευαίσθητα ζιζάνια:**

Στύφνος (*Solanum nigrum*), Βλήτο (*Amaranthus spp.*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*), Γλυστρίδα (*Portulaca oleracea*), Άνθεμις (*Anthemis sp.*), Μαργαρίτα (*Chresanthemum sp.*), Ζωχός (*Sonchus oleraceus*), Αγριοκαρδαμούδα (*Lepidium draba*), Οξαλίδα (*Oxalis pesicarpae*), Παπαρούνα κοινή (*Paraver rhoeas*), Πολύγωνο (*Bilderdykia convolvulus*), Περικοκλάδα ετήσια (*Convolvulus arvensis*), Γκάλιο (*Gallium aparine*), Βερόνικα (*Veronica sp.*), Τσουκνίδα (*Urtica sp.*), Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*), *Adonis spp.*

Παρατηρήσεις:

Δεν επιτρέπεται η συγκομιδή αμπελόφυλλων που προέρχονται από αμπελώνες στους οποίους έχει γίνει χρήση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος Sharpen 40 SC.

Α. Η δράση του Sharpen 40 SC στις επιφανειακές εφαρμογές επηρεάζεται σημαντικά από την εδαφική υγρασία. Συνιστάται στις περιπτώσεις αυτές πότισμα 24-48 ώρες μετά την εφαρμογή για την ενσωμάτωση – «ενεργοποίηση» του ζιζανιοκτόνου στο έδαφος.

Β. Στο βαμβάκι μετά την προσπαρτική εφαρμογή με ενσωμάτωση συνιστάται να ακολουθήσει εφαρμογή μετασπαρτικά, προφυτρωτικά της καλλιέργειας με ένα ζιζανιοκτόνο που περιέχει την δραστική ουσία fluometuron στη δόση 250 κ.εκ/στρέμμα (σκεύασμα 50% περιεκτικότητας σε δρών συστατικό) ή 125 γρ δραστική ουσία /στρέμμα για την καλύτερη αντιμετώπιση του στύφνου (*Solanum nigrum*).

Γ. Οι μικρότερες δόσεις αναφέρονται σε ελαφριά εδάφη - χαμηλής περιεκτικότητας σε οργανική ουσία και μικρότερη πίεση προσβολής, ενώ οι μεγαλύτερες σε μέσης σύστασης ή βαριά εδάφη – μέσης έως υψηλής περιεκτικότητας σε οργανική ουσία ή/και μεγαλύτερη πίεση προσβολής. Στις περιπτώσεις που χρησιμοποιηθούν οι μέγιστες δόσεις, και ανάλογα με τη σύσταση/γονιμότητα του εδάφους, είναι δυνατό να παρατηρηθεί παροδική καθυστέρηση ανάπτυξης των φυτών, ειδικά σε συνθήκες υψηλής εδαφικής υγρασίας ή/και χαμηλών θερμοκρασιών.

Δ. Το Sharpen 40 SC καταπολεμά τα ζιζάνια που φυτρώνουν ή βρίσκονται σε πολύ νεαρό στάδιο (φύτρωμα-κοτυληδόνες). Εφόσον υπάρχουν φυτρωμένα ζιζάνια θα πρέπει προηγουμένως να καταστραφούν με σκάλισμα ή βοτάνισμα ή με κατάλληλο μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο.
 Η. Μην εφαρμόζετε το Sharpen 40 SC σε θερμοκήπια ή άλλες κλειστές κατασκευές.

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

Π.χ. Διαχείριση ανθεκτικότητας:

α) εφαρμογή εναλλακτικών μεθόδων αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ) ώστε να μειώνεται ο αριθμός των εφαρμογών στις απολύτως απαραίτητες.
 β) εφαρμογή σε εναλλαγή με ζιζανιοκτόνα άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης.

Να **ΜΗΝ** εφαρμόζεται στην ποικιλία ηλίανθου **HEROIC** και στην ποικιλία σίτου **PALEDOR**.

7. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:
 - σποράς ή φύτευσης της προ-στατευόμενης καλλιέργειας
 - σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν

Κανένας περιορισμός.

Μην σπέρνετε ή φυτεύετε άλλη καλλιέργεια εκτός από τις συνιστώμενες στον ίδιο αγρό την ίδια καλλιεργητική περίοδο, πριν περάσουν έξι μήνες από την εφαρμογή του ζιζανιοκτόνου.

- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

Όταν έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό.

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

Δεν παρουσιάζει καμία φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως και τον τρόπο εφαρμογής στις συνιστώμενες καλλιέργειες και στις ελληνικές εδαφοκλιματολογικές συνθήκες με εξαίρεση την ποικιλία ηλίανθου Heroic και την ποικιλία σίτου Paledor.

9 ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS09

10 ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

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

11

ΔΗΛΩΣΕΙΣ
ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ**P405+P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.**P270:** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.**P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

«Φοράτε κατάλληλα γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση».

«Σε περίπτωση που εισέλθετε στον αγρό αμέσως μετά την εφαρμογή να φοράτε κατάλληλα γάντια».

SP1: Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.**SPE3:** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας **20 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα με φυτική κάλυψη σε συνδυασμό με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 75%.**SPE3:** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** από την μη γεωργική γη.**EUH208:** Περιέχει pendimethalin και 2-benzisothiazolin-3-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.**EUH401:** Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείτε τις οδηγίες χρήσης»

12

Πρώτες βοήθειες -
Αντίδοτο**P101:** Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. Εάν ο ερεθισμός παραμένει ζητείστε ιατρική συμβουλή.**Σε περίπτωση εισπνοής:** Απομακρύνετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. Κρατήστε τον παθόντα ζεστό και σε ηρεμία. Ζητείστε ιατρική συμβουλή.**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.**Σε περίπτωση κατάποσης:** Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και κατόπιν πιείτε άφθονο νερό, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 210-7793777**

13**Προστασία των καταναλωτών**

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Καρότο	90
Σπαράγγι	28
Μαρούλι	75
Υπόλοιπες καλλιέργειες του φάσματος δράσης	Να μην εφαρμόζεται αργότερα από τον εγκεκριμένο χρόνο εφαρμογής.

14

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, μακριά από θερμότητα ή πηγές ανάφλεξης και σε θερμοκρασία μικρότερη από 40°C παραμένει σταθερό για 2 χρόνια από την αναγραφόμενη 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**Κατάλογος προστατευόμενων μελετών**

Στο **Παράρτημα III** της παρούσας 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 τα ακόλουθα:

- Πολύ-υπολειμματική μέθοδο QuEChERS.
- DFG S 19 πολύ-υπολειμματική μέθοδο.
- ILV μέθοδο για το ήπαρ και τους νεφρούς.
- Επιπρόσθετα/νεότερα στοιχεία για τον καθορισμό των υπολειμμάτων στο έδαφος και στον αέρα.

B**Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει τη ΣΕΑ για οποιοσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση τους από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται

στην ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.

3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με τον Κανονισμό 547/2011 και την παρούσα απόφαση.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην ΣΕΑ τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.
6. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί για τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια αρχείο των ποσοτήτων που εισάγει και διαθέτει στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος στο οποίο αναφέρεται η παρούσα απόφαση και να προσκομίσει τα στοιχεία αυτά στην ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ

Ε. ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ