

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



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

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
FAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Δ. Πιταροκοίλη, Ο. Μελιτά
Τηλέφωνο: 210 92 87 254, 210 92 87 244
e-mail: dpitarokili@minagric.gr
omelita@minagric.gr

Αθήνα, 16.08.2017
Αριθμ. πρωτ: 8570/82140

Προς: Sharda Cropchem España S.L.
Ισπανία
(διά του υπεύθυνου επικοινωνίας,
Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε.
Ξενίας 1, 115 27, Αθήνα
E-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr)

ΘΕΜΑ: «Χορήγηση οριστικής άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) PENSTAR 40 SC (δ.ο. pendimethalin 40% β/ο)»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 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 34 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 Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 540/2011 της Επιτροπής της 25ης 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 η δραστική ουσία **pendimethalin**.
4. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 2017/841 της Επιτροπής της 17ης Μαΐου 2017 για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιών alpha-cypermethrin, *Ampelomyces quisqualis* στέλεχος: αq 10, benalaxyl, bentazone, bifenazate, bromoxynil, carfentrazone ethyl, chlorpropham, cyazofamid, desmedipham, diquat, DPX KE 459 (flupyrsulfuron-methyl), etoxazole, famoxadone, fenamidone, flumioxazine, foramsulfuron, *Gliocladium catenulatum* στέλεχος: j1446, imazamox, imazosulfuron, isoxaflutole, laminarin, metalaxyl-m, methoxyfenozide, milbemectin, oxasulfuron, **pendimethalin**, phenmedipham, pymetrozine, s-metolachlor και trifloxystrobin.
5. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 547/2011 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 επισημάνσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
6. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωϊκής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.

7. Τον Κανονισμό με αριθμό 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 αριθμό 1907/2006.
8. Τη με αριθμό έγκρισης 70122/09.06.2015 οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά του πανομοιότυπου φυτοπροστατευτικού προϊόντος SHARPEN 40 SC, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τη με αριθμό πρωτ. 1606/16641/14.02.2017 (ΦΕΚ 629/Β/01.03.2017) Απόφαση Μεταβίβασης του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού» στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Τμήματος και Υπεύθυνους Γραφείου του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
10. Την με αριθμό πρωτ. 8570/82140/28.07.2017 αίτηση της εταιρείας Τουτουτζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε., ως υπεύθυνου επικοινωνίας της εταιρείας Sharda Cropchem Espargña S.L.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A Χορηγούμε οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 34 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν PENSTAR 40 SC της εταιρείας Sharda Cropchem Espargña S.L., 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

| |
|-------------------|
| 70236 |
| 16.08.2017 |
| 31.07.2019 |

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα
- 1.2.β Μορφή

| |
|-----------------------------|
| PENSTAR 40 SC |
| Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC) |

1.3 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

| |
|-----------------|
| Δινιτροανιλίνες |
|-----------------|

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Παρασκευαστής

SHARDA CROPICHEM LIMITED

Domnic Holm
 29th Road , Bandra (West)
 Mumbai - 400050 , Ινδία
 Mr. Ashish Bubna
 Tel.: +91 22 5678 2800
 Fax: +91 22 5678 2828
 E-mail: regn@shardaintl.com

Με εκπρόσωπο στην Ευρώπη:
Sharda Cropchem España S.L.
 Carril Condomina, nº 3, Planta 12
 30006 Murcia – Ισπανία

Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

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 προσδιορίζονται στην με αριθμό πρωτ. 7917/86205/03.07.2014 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ στο part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report) του προϊόντος αναφοράς SHARPEN 40 SC.

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

Elena Nieto
 Tel. +34 868127589
 e-mail: e.nieto@shardaintl.com
regn@shardaintl.com

β) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Τουτουζιδάκης Αντώνιος και ΣΙΑ Ε.Ε. – “AGRIBIZ”

Ξενίας 1, 115 27, Αθήνα
 Τηλ.: 210 74 71 000
 Fax: 210 74 71 009
 E-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr

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

AgriDirection O.E.
 Φρίξου 5, 546 27, Θεσσαλονίκη
 Τηλ: 2310 324898

δ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

SHARDA CROPICHEM LIMITED

Domnic Holm
 29th Road , Bandra (West)
 Mumbai - 400050 , Ινδία

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ε) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1. Chemia SPA**, Via Statale,
327 44047 Dosso (Ferrara)
Ιταλία
- 2. I.R.C.A Service S.P.A**
24040 Forno 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. Synthos Spółka Akcyjna**
ul. Chemików 1, 32-600 Oświęcim,
Πολωνία
- 7. Zakłady Chemiczne „Organika-Sarzyna” S.A.**
ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna,
Πολωνία

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

στ) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

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. **Synthos Spółka Akcyjna**
ul. Chemików 1, 32-600 Oświecim,
Πολωνία
7. **Zakłady Chemiczne „Organika-Sarzyna” S.A.**
ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna,
Πολωνία
8. **ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ Α.Ε.**,
Οικ. Τετρ. 20 Β 35, 57400, ΣΙΝΔΟΣ
9. **ΦΑΡΜΑΧΗΜ ΑΒΕΕ**
ΒΙ.ΠΕ.Θ. Σίνδος, Θεσσαλονίκη
10. **ΠΡΟΦΑΡΜ Α.Ε.Β.Ε.**
ΒΙ.ΠΕ.Θ, Σίνδος
Τ.Θ. 1500, Τ.Κ.: 57022, Θεσσαλονίκη

ζ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία: pendimethalin 40 % β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 60.92 % (β/β)

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με την με αριθμό πρωτ. 7917/86205/03.07.2014 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ στο Παράρτημα Ι και στο part C της έκθεσης αξιολόγησης (registration report) του προϊόντος αναφοράς SHARPEN 40 SC.

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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/EVOH ή HDPE/PA με κατάλληλα πώματα ασφαλείας. |
| 2 | Δοχεία | 3, 3.5, 4, 5, 10 & 20 λίτρα | Πλαστικό τύπου HDPE/EVOH ή HDPE/PA με κατάλληλα πώματα ασφαλείας. |

3 Οδηγίες χρήσης:**Προορίζεται 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 ξεπλύματος 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 φύτεμα τους, σε διάφορες καλλιέργειες. Εφαρμόζεται και ως αντιφυλλιαζιακό καπνού. Στο βιοχημικό επίπεδο επηρεάζει την λειτουργία της μίτωσης με παρεμπόδιση του σχηματισμού των μικροσωληνίσκων της μιτωτικής ατράκτου. Δρα δια επαφής και παρεμποδίζει την ανάπτυξη των μασχαλιαίων οφθαλμών-φυλλύζια, που ακολουθεί το κορυφολόγημα των αμερικανικών καπνών Μπέρλεϋ και Βιρτζίνια

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

5 Φάσμα δράσης

| Πεδίο Εφαρμογής | Στόχος | Δόσεις σκευάσματος | | Τρόπος και χρόνος εφαρμογής | Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο |
|---|--|----------------------------------|---------------|--|--|
| | | Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα | κ.εκ/ στρέμμα | | |
| ΚΑΡΟΤΟ DAUCA | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–500 | Προφυτρωτικά της καλλιέργειας, (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά) | 1 |
| ΚΡΕΜΜΥΔΙ ALLCE | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–410 | Νωρίς μεταφυτρωτικά της καλλιέργειας, (στο στάδιο του μαστιγίου) | 1 |
| ΣΚΟΡΔΟ ALLSA | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–410 | Νωρίς μεταφυτρωτικά της καλλιέργειας (στο στάδιο του μαστιγίου) | 1 |
| ΤΟΜΑΤΑ LYPES, ΠΙΠΕΡΙΑ CPSAN | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–410 | Πριν τη μεταφύτευση | 1 |
| ΛΑΧΑΝΟ BRSOL, ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙ BRSOX | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–410 | Πριν τη μεταφύτευση | 1 |
| ΑΡΑΚΑΣ PIBSX | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–500 | Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά) | 1 |
| ΦΑΣΟΛΙΑ PHSVX | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–500 | Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά) | 1 |
| ΡΕΒΥΘΙΑ CIEAR | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–500 | Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά) | 1 |
| ΚΟΥΚΙΑ DPXOD | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–500 | Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά) | 1 |
| ΜΑΡΟΥΛΙ LACSA | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330-410 | Πριν τη μεταφύτευση | 1 |

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

| | | | | | |
|--------------------------|--|---------|---------|--|---|
| ΡΑΔΙΚΙ CICIN | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–410 | Πριν τη μεταφύτευση | 1 |
| ΣΠΑΡΑΓΓΙ ASPOF | 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 CYUCA | 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 ζιζανίων | 1 |
| ΒΑΜΒΑΚΙ GOSBA | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–500 | Προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά) | 1 |
| ΗΛΙΑΝΘΟΣ HELAN | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–500 | Προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά) | 1 |
| ΣΟΓΙΑ GLXMA | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–500 | Προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά) | 1 |
| ΑΡΑΧΙΔΑ ARHHY | 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 | 20 – 50 | 330–500 | Προφυτρωτικά της | 1 |

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

| | | | | | |
|---|--|---------|---------|---|---|
| SOLTU | και πλατύφυλλα ζιζάνια | | | καλλιέργειας, (επιφανειακά αμέσως μετά την φύτευση) | |
| ΚΑΠΝΟΣ ΝΙΟΤΑ (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 ΝΙΟΤΑ (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 με 16.5 κ. εκ. ψ.υ. / φυτό, διαλύματος 10 κ. εκ. προϊόντος ανά λίτρο | 1 |
| ΣΙΤΑΡΙ TRZSS | Ετήσια, αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια | 20 – 50 | 330–500 | Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά τη σπορά) | 1 |
| ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ ZEAMX | 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* – SORHA), Μίλιο (*Milium sp.* – MLISS), Φεστούκα (*Festuca sp.* – FESSS), Κεχρί (*Panicum sp.* – PANSS), Ελευσίνη (*Eleusine indica* – ELEIN), Ήρα (*Lolium multiflorum* – LOLMU), Μουχρίτσα (*Echinochloa crusgalli* – ECHCG), Αλεπονουρά (*Alopecurus myosuroides* – ALOMY), Κοινή πόα (*Poa annua* – POAAN), Ανεμάγρωστη (*Apera spica-venti* – APESV), Νεραγριάδα (*Paspalum paspalodes* – PASDS), Φάλαρη (*Phalaris sp.* – PHASS), Σετάρια (*Setaria spp.* – SETSS).

Ετήσια Πλατύφυλλα ζιζάνια:**Ευαίσθητα ζιζάνια:**

Στύφνος (*Solanum nigrum* – SOLNI), Βλήτο (*Amaranthus spp.* – AMASS), Λουβουδιά (*Chenopodium album* – CHEAL), Γλυστρίδα (*Portulaca oleracea* – POROL), Άνθεμις (*Anthemis sp.* – ANTSS), Μαργαρίτα (*Chrysanthemum sp.* – CHYSS), Ζωχός (*Sonchus oleraceus* – SONOL), Αγριοκαρδαμούδα (*Lepidium draba* – CADDR), Οξαλίδα (*Oxalis pes-carpae* – OXAPC), Παπαρούνα κοινή (*Papaver rhoeas* – PAPRH), Πολύγωνο (*Bilderdykia convolvulus* – POLCO), Περικοκλάδα ετήσια (*Convolvulus arvensis* – CONAR), Γκάλιο (*Gallium aparine* – GALAP), Βερόνικα (*Veronica sp.* – VERSS), Τσουκνίδα (*Urtica sp.* – URTSS), Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria* – POLPE), *Adonis spp.* – ADOSS

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Παρατηρήσεις:

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

Α. Η δράση του PENSTAR 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 σύφνου (*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 PENSTAR 40 SC καταπολεμά τα ζιζάνια που φυτρώνουν ή βρίσκονται σε πολύ νεαρό στάδιο (φύτρωμα-κοτυληδόνας). Εφόσον υπάρχουν φυτρωμένα ζιζάνια θα πρέπει προηγουμένως να καταστραφούν με σκάλισμα ή βοτάνισμα ή με κατάλληλο μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο.

Η. Μην εφαρμόζετε το PENSTAR 40 SC σε θερμοκήπια ή άλλες κλειστές κατασκευές.

- 6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές 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 **MHN** εφαρμόζεται στην ποικιλία ηλίανθου **HEROIC** και στην ποικιλία σίτου **PALEDOR**.

- 7** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:
- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας

Κανένας περιορισμός.

- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν

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.

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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 ηλιάνθου Heroic και την ποικιλία σίτου Paledor.

9 Εικονογράμματα κινδύνου

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS09

10 Δηλώσεις επικινδυνότητας

H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH208: Περιέχει pendimethalin και 2-benzisothiazolin-3-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

11 Δηλώσεις προφύλαξης

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».

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

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.

EUH401: Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης»

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

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

| Πεδίο εφαρμογής | PHI (σε 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 προστατευομένων μελετών

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.

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 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 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 στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΣΠ. ΖΩΓΡΑΦΟΣ