



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ Π.Α.Π.Ε.
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ Φ. & Β.Π.

ΑΝΑΡΤΑΤΑΙ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
Αθήνα, 9 - 8 - 2016
Αριθ. Πρωτ. 8287/90446

Ταχ. Δ/ση: Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Θεοδωρής Παναγιώτης
Τηλέφωνο: 210 928 7225
Email: ptheodoris@minagric.gr

Προς: Du Pont Hellas S.A.
Υδρας 2 και Λ. Κηφισίας 280
Du Pont Hellas S.A.

ΘΕΜΑ: Χορήγηση οριστικής άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (rimsulfuron) RUSH 25 WG.

Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο Υ Π Ο Υ Ρ Γ Ο Σ
Α Γ Ρ Ο Τ Ι Κ Η Σ Α Ν Α Π Τ Υ Ξ Η Σ Κ Α Ι Τ Ρ Ο Φ Ι Μ Ω Ν

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης 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.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ για την Ταξινόμηση, Επισήμανση & Συσκευασία ουσιών και μειγμάτων.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 547/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ 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
5. Τον ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) αριθ. 540/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ 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
6. Τον κανονισμό 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.
7. Την σχετική αξιολόγηση της Αρμόδιας Αρχής της Ιταλίας για το φυτοπροστατευτικό προϊόν ΤΙΤΟΥΣ, αριθμός έγκρισης 'N° Registro 8130'.
8. Τη με αριθμ. Υ26/6.10.2015 (ΦΕΚ2144/Β/06.10.2015) απόφαση ανάθεσης αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Μάρκο Μπόλαρη.

9. Τη με αριθ. Πρωτ. 9379/119137/02/11/2015 (ΦΕΚ 2367/Β/04.11.2015) Απόφαση Μεταβίβασης του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού» στον Γενικό Γραμματέα, σε Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
10. Τη με αριθ. Πρωτ 342/4000/13-01-2016 αίτηση της εταιρείας Du Pont Hellas S.A., σε συνέχεια αρχικής αίτησης 125524/30.1.2009.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A Χορηγούμε οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν 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

70170
09/08/2016
30/04/2019

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

1.2.α Εμπορικό όνομα

RUSH

1.2.β Μορφή:

ΒΡΕΙΜΟΙ ΚΟΚΚΟΙ (WG)

1.3 Δραστική/αντιφυτοτοξική/συνεργιστική ουσία (ες)

Δραστική ουσία	
Κοινή ονομασία της/των δραστικής/ών ουσίας/ών κατά ISO	Rimsulfuron
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	96% min
Χημική ομάδα	Sulfunylurea
Παρασκευαστής	DuPont International Operations Sarl 2, Chemin du Pavillon CH-1218 Le Grand Saconnex, Geneva Switzerland
Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.	DuPont Agricultural Caribe Industries, Ltd., USA
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας όπως αυτές κατατέθηκαν με το με αριθ. πρωτ. 125524/30-01-2009 έγγραφο της ενδιαφερόμενης εταιρείας παρουσιάζονται στο Παράρτημα I της παρούσας Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

NTY ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
 Ύδρας 2 και Λ.Κηφισίας
 ΑΜΕ:
 Τ.Κ. 15232 Χαλάνδρι-Αθήνα
 Τηλ.: 210 688 9700
 Fax: 210 688 9799
 E-mail: Evangelos.Diamantis@dupont.com

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

NTY ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
 Ύδρας 2 και Λ.Κηφισίας
 ΑΜΕ:
 Τ.Κ. 15232 Χαλάνδρι-Αθήνα
 Τηλ.: 210 688 9700
 Fax: 210 688 9799
 E-mail: Evangelos.Diamantis@dupont.com

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

NTY ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
 Ύδρας 2 και Λ.Κηφισίας
 Τ.Κ. 15232 Χαλάνδρι-Αθήνα
 Τηλ.: 210 688 9700
 Fax: 210 688 9799
 E-mail: Evangelos.Diamantis@dupont.com

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

DuPont International Operations Sarl
 2, Chemin du Pavillon
 CH-1218 Le Grand Saconnex, Geneva
 Switzerland

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

1. DuPont de Nemours (France) S.A.S. 82 rue de Wittelsheim BP9,F-68701 Cernay Cedex,France
2. DuPont Agricultural Products
 El Paso Plant,2830 US Highway 24
 El Paso, IL 61738 USA

ε) Εργοστάσιο(α) συσκευασίας του σκευάσματος

DuPont de Nemours (France) S.A.S. 82 rue de Wittelsheim BP9 F-68701 Cernay Cedex France

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία Rimsulfuron 25% (β/β)
 Βοηθητικές ουσίες 73,96% (β/β)
 Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με το με αριθ. πρωτ. 125524/30-01-2009 έγγραφο της ενδιαφερόμενης εταιρείας παρουσιάζεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ

2 Συσσκευασία(ες)

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Βάζο	25, 50, 60, 100, 200, 500 γραμμάρια	Βάζο πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE) μέσα σε χάρτινο κουτί Βάζο πολυαιθυλενίου υψηλής πυκνότητας (HDPE) μέσα σε διαφανές πλαστικό κουτί (PET).
7	Σακούλα	10 γραμμάρια	Σακούλα από υδατοδιαλυτό φιλμ PVA (τύπου ΤΟΗCΕLLO) που περιέχεται μέσα σε φάκελλο από σύμμικτο υλικό (λευκό χαρτί –LDPE-αλουμινόφυλλο – LDPE θερμοκολλημένα) Κάθε φάκελος σύμμικτου υλικού περιέχει μία υδατοδιαλυτή σακούλα.
8	Σακούλα	2 x 10 γραμμάρια	Σακούλα από υδατοδιαλυτό φιλμ PVA (τύπου ΤΟΗCΕLLO) που περιέχεται μέσα σε φάκελλο από σύμμικτο υλικό (λευκό χαρτί –LDPE-αλουμινόφυλλο – LDPE θερμοκολλημένα) Κάθε φάκελος σύμμικτου υλικού περιέχει δύο υδατοδιαλυτές σακούλες.
9	Σακούλα	5 x 20 γραμμάρια	Σακούλα από υδατοδιαλυτό φιλμ PVA (τύπου ΤΟΗCΕLLO) που περιέχεται μέσα σε φάκελλο από σύμμικτο υλικό (λευκό χαρτί –LDPE-αλουμινόφυλλο – LDPE θερμοκολλημένα). Κάθε φάκελος σύμμικτου υλικού περιέχει 5 υδατοδιαλυτές σακούλες

Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες

Τρόπος εφαρμογής

Καθολικός ψεκασμός φυλλώματος με ακροφύσια σε σχήμα βεντάλιας και μεσαίες-χαμηλές πιέσεις

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού

Να χρησιμοποιείται πάντα καθαρός ψεκαστήρας. Το ψεκαστικό διάλυμα να ετοιμάζεται λίγο πριν την εφαρμογή του. Μισογεμίζεται πρώτα το βυτίο με νερό, προστίθεται η απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος με συνεχή ανάδευση, απογεμίζεται το βυτίο ψεκασμού και προστίθεται το επιφανειοδραστικό. Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται πολλές φορές και το νερό ρίχνεται στο ψεκαστικό.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: 1. Αδειάστε τον εξοπλισμό. Ξεπλύνετε σχολαστικά το δοχείο του εξοπλισμού εφαρμογής, τη ράβδο και τους εύκαμπτους σωλήνες με καθαρό νερό. Αφαιρέστε τυχόν υπολείμματα.

2. Γεμίστε το δοχείο με καθαρό νερό και ένα λίτρο οικιακή αμμωνία (περιεκτικότητα σε αμμωνία 3%) για κάθε 100 λίτρα νερό. Ξεπλύνετε τους εύκαμπτους σωλήνες, τη ράβδο και τα ακροφύσια με το διάλυμα καθαρισμού. Προσθέστε περισσότερο νερό μέχρι να γεμίσει τελείως το δοχείο. Αφήστε να κυκλοφορήσει το διάλυμα καθαρισμού μέσω του δοχείου και των εύκαμπτων σωλήνων για τουλάχιστον 15 λεπτά. Ξεπλύνετε ξανά τους εύκαμπτους σωλήνες, τη ράβδο και τα ακροφύσια με το διάλυμα και στη συνέχεια αδειάστε το δοχείο.

3. Αφαιρέστε τα ακροφύσια και τα φίλτρα και καθαρίστε τα χωριστά σε έναν κουβά που περιέχει διάλυμα καθαρισμού.

4. Επαναλάβετε το βήμα 2.

5. Ξεπλύνετε το δοχείο, τη ράβδο και τους εύκαμπτους σωλήνες με καθαρό νερό αρκετές φορές.

Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία όταν καθαρίζετε τον εξοπλισμό εφαρμογής και μην τον καθαρίζετε σε κλειστό χώρο. • Το ψεκαστικό να μην στραγγίζεται ή ξεπλένεται σε έδαφος που καλλιεργείται ή πρόκειται να καλλιεργηθεί.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Δεν συνιστάται η ανάμειξη του με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα που δεν αναγράφονται στην ετικέτα. Σε περίπτωση ανάμειξης με άλλο γεωργικό φάρμακο, συστήνεται να μπαίνει πρώτα το RUSH WG στο βυτίο και το ψεκαστικό διάλυμα να εφαρμόζεται σε σύντομο χρονικό διάστημα από την παρασκευή του. Το RUSH WG δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε ανάμειξη ή συγχρόνως με οργανοφωσφορικά εντομοκτόνα σε ψεκασμούς φυλλώματος. Μπορεί να γίνει εφαρμογή οργανοφωσφορικού εντομοκτόνου με ψεκασμό φυλλώματος τουλάχιστον 7 μέρες πριν και 4 μέρες μετά την εφαρμογή του RUSH WG. Σε περίπτωση ανάμειξης με άλλα σκευάσματα πρέπει να τηρείται μεγαλύτερη περίοδος αναμονής. Επίσης, πρέπει να τηρούνται οι κανόνες προφύλαξης που προβλέπονται για τα πλέον τοξικά προϊόντα

Οδηγίες για τον χειριστή

Ο χειριστής πρέπει να φοράει γάντια χημικής προστασίας για την ανάμειξη / πλήρωση, εφαρμογή, τον καθαρισμό και χειρισμό του εξοπλισμού, καθώς και συσκευή φιλτραρίσματος του αέρα, εάν το τρακτέρ δεν διαθέτει κλειστό κουβούκλιο. Μην εισέρχεστε στην καλλιέργεια πριν στεγνώσει το προϊόν. Ξεπλύνετε όλες τις προστατευτικές ενδυμασίες μετά τη χρήση.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Τα κενά μέσα συσκευασίας ξεπλένονται έπο πίεση ή γίνεται 3πλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα ή σκίσιμο για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Το RUSH WG είναι εκλεκτικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο της ομάδας των σουλφονουλουριών για την καταπολέμηση του βέλιουρα και άλλων αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων σε καλαμπόκι, τομάτα και πατάτα. Δρά διασυστηματικά. Απορροφάται κυρίως από το φύλλωμα και δευτερευόντως από τη ρίζα των ζιζανίων. Μετακινείται στα ακραία μεριστώματα βλαστού και ρίζας και εμποδίζει την ανάπτυξη των ζιζανίων. Στο έδαφος διασπάται πολύ γρήγορα και ως εκ τούτου δεν έχει υπολειμματική δράση.

5 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δοσολογία		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		γρ/ στρ	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα		
ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ	Αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	5-6* με προσθήκη επιφανειοδραστικού ή Trend 90 σε αναλογία 0,1% κατ' όγκο	20-40	Στο αραβόσιτο μεταφυτρωτικά από τα 2 έως τα 8 πλήρως ανεπτυγμένα φύλλα.	2*
ΠΑΤΑΤΑ	Αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	5-6** με προσθήκη επιφανειοδραστικού Trend 90 σε αναλογία 0,1% κατ' όγκο	20-40	Προφυτρωτική εφαρμογή και μεταφυτρωτική εφαρμογή όταν η πατάτα να έχει ύψος 10-20 εκ.	2**
ΤΟΜΑΤΑ από σπόρο ή μεταφυτευόμενη	Αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	5-6*** με προσθήκη επιφανειοδραστικού Trend 90 σε αναλογία 0,1% κατ' όγκο	20-40	Όταν η τομάτα από σπόρο έχει 2-3 πραγματικά φύλλα ή όταν τα φυτά της μεταφυτευόμενης τομάτας ξεπεράσουν το σοκ της μεταφύτευσης	2-3***

* Συνιστάται η μικρότερη δόση για αγρωστώδη και ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια στα πρώτα στάδια ανάπτυξης και η μεγαλύτερη δόση για πολυετή ζιζάνια, ετήσια ζιζάνια που έχουν ήδη αναπτυχθεί και για το αιματόχορτο. Για εδάφη τυρφώδη ή κατά των ζιζανίων που εμφανίζονται βαθμιαία (Αγριομπαμπακιά, Κυπεριδοειδή, Αιματόχορτο, κ.ά.) και γενικά κατά των πολυετών ζιζανίων μπορείτε να πραγματοποιήσετε έναν ψεκάσμο με 4-5 γρ./στρ και περίπου δύο εβδομάδες αργότερα έναν δεύτερο ψεκάσμο με 3 γρ./στρ. Σε περίπτωση ύπαρξης πολυετών ζιζανίων, το μηχανικό βοτάνισμα της καλλιέργειας πρέπει να πραγματοποιείται όχι νωρίτερα από 8-10 ημέρες από τον ψεκάσμο.

** Σε περίπτωση αναβλάστησης ή εμφάνισης νέων ζιζανίων, η εφαρμογή μπορεί να επαναληφθεί χρησιμοποιώντας 3 γρ. /στρ .

*** Σε περίπτωση ύπαρξης *Solanum nigrum* (αγριοντοματιάς) εφαρμόστε 5 γρ. RUSH /στρ μαζί με Trend 90 σε αναλογία 0,1% κατ' όγκο, το αργότερο κατά το στάδιο των κοτυληδόνων των ζιζανίων, επαναλαμβάνοντας τη χρήση μετά από 7-10 ημέρες. Σε περίπτωση ύπαρξης

Chenopodium spp. (λουβουδιά), *Polygonum* spp. (πολυγόνατου) και *Portulaca oleracea* (αντράκλας) συνιστάται η ανάμειξη με **Metribuzin** σε δόση των 7 - 17,5 γρ. δραστικής ουσίας/στρ. Το εν λόγω μείγμα μπορεί να εφαρμοστεί από τα δύο πραγματικά φύλλα της καλλιέργειας. Σε περίπτωση αναβλάστησης ή εμφάνισης νέων ζιζανίων πραγματοποιήστε δεύτερο ψεκάσμο με 3 γρ. /στρ μαζί με Trend 90 σε αναλογία 0,1% κατ' όγκο έπειτα από 7-10 ημέρες.

Σε περίπτωση ύπαρξης *Orobanche* spp. (οροβάγχης) προβλέπονται 2-3 παρεμβάσεις μέσω του δικτύου στάδην άρδευσης σε δόσεις που κυμαίνονται μεταξύ 3 και 5 γρ./στρ και δεν υπερβαίνουν συνολικά τα 11 γρ./στρ. Για σπαρμένες και μεταφυτευμένες καλλιέργειες, η πρώτη εφαρμογή θα πρέπει να πραγματοποιηθεί με το άνοιγμα των πρώτων ανθέων. Οι επόμενες εφαρμογές θα πρέπει να γίνουν έπειτα από μεσοδιάστημα 10-15 ημερών από την πρώτη εφαρμογή, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες, τηρώντας το μικρότερο μεσοδιάστημα για όψιμες σπορές.

Ευαίσθητα αγρωστώδη ζιζάνια:
<i>Avena</i> spp. (Βρώμη), <i>Echinochloa</i> spp. (Μουχρίτσα), <i>Panicum dichotomiflorum</i> (Πάνικο), <i>Panicum miliaceum</i> (Κεχρί), <i>Phalaris</i> spp. (Φαλαρίς), <i>Setaria</i> spp. (Σετάρια), <i>Sorghum bicolor</i> (Βέλιουρας δίχρωμος), <i>Sorghum halepense</i> (Βέλιουρας από σπόρο ή ρίζωμα).
Ευαίσθητα πλατύφυλλα ζιζάνια:
<i>Abutilon theophrasti</i> (Αγριομπαμπακιά), <i>Amaranthus retroflexus</i> (Τραχύ Βλήτο), <i>Ambrosia</i> spp. (Αμβροσία), <i>Ammi majus</i> (Ασπροκέφαλος), <i>Bidens bipinnata</i> (Ψαλίδες), <i>Capsella bursa-pastoris</i> (Καψέλλα), <i>Calystegia sepium</i> (Περιπλοκάδι), <i>Diploaxis</i> spp. (Άγρια ρόκα), <i>Fumaria officinalis</i> (Καπνόχορτο), <i>Galinsoga parviflora</i> (Καλινσόγκα), <i>Helianthus tuberosus</i> (Κολοκάσι), <i>Matricaria chamomilla</i> (Χαμομήλι), <i>Mentha arvensis</i> (Μέντα η μικρόφυλλη), <i>Orobanche</i> spp. (Οροβάγχη), <i>Picris echioides</i> (Πικρίς), <i>Ranunculus</i> spp. (Νεραντζούλα), <i>Rapistrum rugosum</i> (Ράπιστρο), <i>Sinapis arvensis</i> (Άγριο σινάπι), <i>Sonchus</i> spp. (Ζωχός), <i>Xanthium</i> spp. (Αγριομελιτζάνα).
Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια
<i>Amaranthus blitoides</i> (πλαγιαστό βλήτο), <i>Datura stramonium</i> (τάτουλας), <i>Digitaria</i> spp. (Αιματοχορτο), <i>Solanum nigrum</i> (αγριοντοματιά -στάδιο κοτυληδόνων).
Ανθεκτικά ζιζάνια
<i>Chenopodium album</i> (Λουβουδιά), <i>Cisium arbence</i> (Κίρσιο), <i>Convolvulus arvensis</i> (Περικοκλάδα), <i>Cyperus</i> sp. (Κύπερη), <i>Polygonum aviculare</i> (Πολυκόμπι), <i>Polygonum lapathifolium</i> (λαπάτσα), <i>Solanum nigrum</i> (αγριοντοματιά – μετά τα 2 φύλλα).

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Η προσθήκη μη ιονιζόμενου επιφανειοδραστικού σε αναλογία 0,1 % κατ' όγκο είναι απαραίτητη για την άριστη δράση του ζιζανιοκτόνου
2. Τα αποτελέσματα είναι καλύτερα όταν ο ψεκάσμος γίνεται όταν τα περισσότερα ζιζάνια έχουν φυτρώσει και βρίσκονται σε μικρό στάδιο ζωικής ανάπτυξης
3. Υγρασία του εδάφους και ζεστός καιρός επιταχύνουν τη δράση του ενώ μεγάλη ξηρασία και πολύ κρύο την επιβραδύνουν. Να πραγματοποιείται ο ψεκάσμος με θερμοκρασίες από 13 έως 25

°C. Συνιστάται να μην ποτίσετε πριν περάσουν 72 ώρες από την εφαρμογή του RUSH[®], προκειμένου να επιτευχθεί καλύτερη απόδοση και επιλεκτικότητα.

4. Δεν χρειάζεται επανάληψη του ψεκασμού αν βρέξει αφού περάσουν 3-4 ώρες από τον ψεκασμό.

5. Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκηπιακές καλλιέργειες τομάτας, προκειμένου να επιτευχθεί καλύτερη απόδοση και επιλεκτικότητα.

6. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδο: καλαμπόκι, πατάτα : 2 , τομάτα: 3

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

Π.χ Διαχείριση ανθεκτικότητας, Οδηγίες για χρήση σε IPM προγράμματα κ.λ.π.

Η συνεχής χρήση στον ίδιο αγρό ζιζανιοκτόνων που έχουν παρόμοιο τρόπο δράσης οδηγεί συχνά στην επιλογή ανθεκτικών βιοτύπων ζιζανίων στα χρησιμοποιούμενα ζιζανιοκτόνα. Τέτοιοι βιότυποι αν δεν καταπολεμηθούν πολλαπλασιάζονται γρήγορα και επικρατούν έναντι των ευαίσθητων βιοτύπων.

Το προϊόν περιέχει αναστολέα του ενζύμου οξυγαλακτικής συνθετάσης (ALS). Για την αποφυγή ή την καθυστέρηση εμφάνισης ανθεκτικών ζιζανίων συνιστάται η εναλλαγή των ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης.

7. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας

Μη σπέρνετε και μη φυτεύετε άλλη καλλιέργεια από καλαμπόκι, πατάτα, τομάτα πριν περάσουν 90 ημέρες από την εφαρμογή του σκευάσματος.

- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν
- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

8 Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα

- Να μην εφαρμόζεται όταν το καλαμπόκι ξεπερνάει το στάδιο των 8 φύλλων.
- Να μην εφαρμόζεται σε ποικιλίες γλυκού καλαμποκιού.
- Να μην ψεκάζεται με RUSH καλλιέργεια καλαμποκιού στην οποία έχει γίνει την ίδια χρονιά εφαρμογή διασυστηματικού οργανοφωσφορικού κοκκώδους εντομοκτόνου κατά τη σπορά.

φυτά ή τα
προϊόντα τους.

- Να μην ψεκάζονται με RUSH καλλιέργειες που υποφέρουν από προσβολές εντόμων ή ασθενειών, ζημιές από προηγούμενες εφαρμογές ζιζανιοκτόνων, νεροκρατήματα ή πολύ υψηλές (> 25°C) ή πολύ χαμηλές θερμοκρασίες < (13°C).
- Να μην εφαρμόζεται σε καλλιέργειες πατάτας που προορίζονται για σποροπαραγωγή.
- Σε καλλιέργεια πατάτας να αποφεύγεται η εφαρμογή του μετά από παρατεταμένες βροχοπτώσεις καθώς και όταν υπάρχει συνδυασμός υψηλών θερμοκρασιών (> 30°C) με ισχυρή ηλιοφάνεια. Ο ψεκασμός στην πατάτα συνιστάται να γίνεται αργά τις απογευματινές ώρες, ώστε να αποφεύγονται πιθανά παροδικά κιτρινίσματα στο φύλλωμα της πατάτας.

9

Σήμανση
σκευάσματος¹:



ΠΡΟΣΟΧΗ

10

Φράσεις
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ:

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

11

Φράσεις
ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

P405+P102 Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη
P262: Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό
 -Για την προστασία των υδρόβιων οργανισμών να αφήσετε μία αψέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα για τον αραβόσιτο και την πατάτα (σε περίπτωση μονής εφαρμογής) και για την τομάτα (σε περίπτωση διπλής εφαρμογής).
 -Για την προστασία των φυτών μη στόχων να αφήσετε μία αψέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από τη μη γεωργική γη.
 -Για την προστασία των υπόγειων υδάτων μην εφαρμόζετε σε εδάφη με περιεκτικότητα άμμου μεγαλύτερη του 80%.
 - Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.
 [Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους].

12 Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Συστήνεται συμπτωματική θεραπεία.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. ΜΗΝ προκαλέσετε έμετο

Σε περίπτωση εισπνοής: Μετακινείστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό μετά από σοβαρή έκθεση. Διατηρείστε τον ασθενή σε ανάπαυση. Διατηρείστε τη θερμοκρασία του σώματος. Παρακολουθείτε την αναπνοή. Αν χρειαστεί, εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Εάν το άτομο χάσει τις αισθήσεις του, ξαπλώστε το στο πλάι με το κεφάλι χαμηλότερα από το υπόλοιπο σώμα και τα γόνατα μισολυγισμένα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για 15 λεπτά. Βεβαιωθείτε ότι αφαιρέσατε τους φακούς επαφής. Αν τα συμπτώματα επιμένουν συμβουλευτείτε γιατρό.

Συμβουλές προς τους ιατρούς και το νοσηλευτικό προσωπικό:

- Ελέγξτε τους ηλεκτρολύτες.
- Σε περίπτωση μεθαιμοσφαιριναιμίας, χορηγήστε 1% κυανό του μεθυλενίου.
- Ξεκινήστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: (210) 77.93.777

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
Καλαμπόκι	80
Πατάτα	30
Τομάτα	30

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Διατηρείται σταθερό για τουλάχιστον 2 χρόνια εφόσον παραμένει καλά κλειστό στην αρχική του συσκευασία σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

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 ΙΙΙ](#) 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.

Β

Ανακαλούμε τη με αριθ. 7437 έγκριση κυκλοφορίας του φυτοπροστατευτικού προϊόντος RUSH 25 WG και συγκεκριμένα:

1. Επιτρέπεται η τιμολόγηση από τον κάτοχο της έγκρισης προς τα καταστήματα εμπορίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων μέχρι την 9/11/2016
2. Επιτρέπεται η πώληση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τα καταστήματα χονδρικής ή λιανικής πώλησης μέχρι την 9/2/2017
3. Επιτρέπεται η χρήση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τους επαγγελματίες χρήστες μέχρι την 9/2/2018
4. Για τυχόν αδιάθετες ή μη χρησιμοποιηθείσες ποσότητες μετά την 9/2/2018 η ευθύνη και οι δαπάνες διαχείρισης βαρύνουν τον κάτοχο της έγκρισης.
5. Στους παραβάτες της παρούσας επιβάλλονται οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Γ**Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την 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 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.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΓΕΝΙΚΗΣ
Δ/ΣΗΣ
ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

Ε. ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ