



Ο ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011
(Ν 141(I)/2011)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4227 (Έντυπο 01), για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

την επιστολή του αιτητή για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ιταλία και

την αίτηση με αρ. 4161 (Έντυπο 8), για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και την αίτηση με αρ. 624 (έντυπο 09) για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε σχέση με τα εργοστάσια παρασκευής της δραστικής ουσίας,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **RIMURON** με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3671

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

15/06/2022

Ημερομηνία λήξης άδειας:

30/04/2024

2. Κάτοχος της άδειας:

HELM AG

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

L. Lambrou Agro Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

L. Lambrou Agro Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Rimuron

2. Μορφή: Βρέξιμοι κόκκοι (WG)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: Rimsulfuron: 25,6 % β/β
Βοηθητικές ουσίες: 74,33% (β/β)

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: HELM AG

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: Jiangsu Institute Of Ecomones Co. Ltd

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: Agropak, Πολωνία

7. Συσκευασίες με τις οποίες το προϊόν θα διατίθεται στην αγορά:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες ή δοχεία	50, 100, 200, 500 και 1000 γρ	HDPE Χάρτινο κουτί
2	Σακούλα	25 και 50 γρ	Τριπλό στρώμα (PET/AL/ PE)

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Rimsulfuron

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 97,5% β/β min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: HELM AG

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:
1. Jiangsu Repont Agrochemical Co., Ltd Κίνα
2. Jiangsu Agrochem Laboratory Co., Ltd, Κίνα

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Το RIMURON είναι ένα εκλεκτικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο της ομάδας των σουλφονουλουριών με για χρήση στον αραβόσιτο, πατάτα και τομάτα.

Ελέγχει αποτελεσματικά πολλά ετήσια και πολυετή αγρωστώδη, καθώς και διάφορα πλατύφυλλα ζιζάνια. Καθώς απορροφάται τόσο από τα φύλλα όσο και από τις ρίζες, μεταφέρεται γρήγορα στους νέους ιστούς μέσω της αύξησης των ζιζανίων, εμποδίζοντας την ανάπτυξη. Η δράση γίνεται αντιληπτή οπτικά μέσω του κιτρινίσματος, της νέκρωσης και της ακόλουθης αποξήρανσης των ζιζανίων. Το RIMURON® δεν διαθέτει υπολειμματική δράση και είναι, ως εκ τούτου, αποτελεσματικό μόνο κατά ζιζανίων που υπάρχουν τη στιγμή της εφαρμογής.

Σε μείγμα κατά προτίμηση με το μη ιονικό διαβρεκτικό HELM SURFER PLUS, το RIMURON ελέγχει πολλά αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες



ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

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

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

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 ψεκαστικών μηχανημάτων:

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.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	γρ. σκ./δεκ. μέγιστη		
Αραβόσιπος	Αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια*	20 – 40	5 με προσθήκη 20 κ.εκ/δεκ. επιφανειοδραστικού HELM SURFER PLUS	Μεταφυτρωτικά στο στάδιο των 4-5 πλήρως ανεπτυγμένων φύλλων.(BBCH12-14)	1
			Σπαστή εφαρμογή: 3(1ηεφαρμογή) + 2(2ηεφαρμογή) με προσθήκη 20 κ.εκ/δεκ. επιφανειοδραστικού HELM SURFER PLUS	1η Εφαρμογή νωρίς μεταφυτρωτικά.(>BBCH12) 2η Εφαρμογή 8-15 ημέρες μετά την 1η και οπωσδήποτε όταν η καλλιέργεια βρίσκεται στο στάδιο των 4-5 πραγματικών φύλλων.(<BBCH 14)	2
6 με προσθήκη 20 κ.εκ/δεκ. επιφανειοδραστικού HELM SURFER PLUS			Μεταφυτρωτικά στο στάδιο των 3-8 πλήρως ανεπτυγμένων φύλλων.(BBCH 13-18)	1	
Σπαστή εφαρμογή: 6(1ηεφαρμογή) + 5(2ηεφαρμογή) με προσθήκη 20 κ.εκ/δεκ. επιφανειοδραστικού HELM SURFER PLUS			1ηΕφαρμογή νωρίς μεταφυτρωτικά (BBCH13-18) 2η Εφαρμογή 8-15 ημέρες μετά την 1η και οπωσδήποτε όχι μετά το στάδιο των 8 πραγματικών φύλλων(>BBCH 13-18)	2	
6 με προσθήκη 20 κ.εκ/δεκ. επιφανειοδραστικού HELM SURFER PLUS			Πραγματοποιείτε τον ψεκασμό κατά το στάδιο που η καλλιέργεια έχει ύψος 10-20 εκ.(BBCH 20-30)	1	
Σπαστή εφαρμογή: 6(1ηεφαρμογή) + 3(2ηεφαρμογή) με προσθήκη 20 κ.εκ/δεκ. επιφανειοδραστικού HELM SURFER PLUS			1η εφαρμογή κατά το στάδιο που η καλλιέργεια έχει ύψος 10 εκ. (BBCH 20-30) 2ηεφαρμογή 8-15 ημέρες μετά την πρώτη.(BBCH 20-30)	2	
Πατάτα					

1 Χρησιμοποιείτε μία εφαρμογή σε περίπτωση που επικρατούν στον αγρό κυρίως αγρωστώδη ζιζάνια.

2.Σπαστή εφαρμογή σε περίπτωση που επικρατούν στον αγρό κυρίως πλατύφυλλαζιζάνια.3.Σπαστή εφαρμογή σε περίπτωση που επικρατούν ζιζάνια με σταδιακό φύτρωμα ή πολυετή ζιζάνια.

Καταπολεμούμενα Ζιζάνια

Ευαίσθητα ζιζάνια	Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια
<p>Αγριάδα (<i>Elytrigia repens</i>)</p> <p>Αγριοπιπεριά (<i>Polygonum persicaria</i>) μόνο κατά την σπαστή εφαρμογή)</p> <p>Αναγαλίδα ή αρουραία (<i>Anagallis arvensis</i>)</p> <p>Βλήτο τραχύ(<i>Amaranthus retroflexus</i>),</p> <p>Βλήτο πλαγιαστό (<i>Amaranthus blitoides</i>),</p> <p>Γλυστρίδα (<i>Portulaca oleracea</i>) (μόνο κατά την σπαστή εφαρμογή),</p> <p>Κοινή πόα (<i>Poa annua</i>),</p> <p>Μουχρίτσα (<i>Echinochloa crus-galli</i>)</p> <p>Στελλάρια (<i>Stellaria media</i>)</p> <p>(<i>Digitaria ischaemum</i>)</p>	<p>Αγριοτοματιά (<i>Solanum nigrum</i>),</p> <p>Χαμομήλι (<i>Matricaria chamomilla</i>) (μόνο κατά την σπαστή εφαρμογή),</p> <p>Έχιο (<i>Echium plantagineum</i>)</p>

6. Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Αραβόσιτος, Τομάτα, Πατάτα	Μ.Ε

7. Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: B

- Το RIMURON® περιέχει μια δραστική ουσία η οποία παρεμποδίζει το ένζυμο οξυγαλακτική συνθετάση (ALS) (Ομάδα B της ταξινόμησης HRAC).
- Προκειμένου να αποφευχθεί ή να επιβραδυνθεί η εμφάνιση ανθεκτικών ζιζανίων, κυρίως αγρωστωδών, συστήνεται η εναλλαγή με ζιζανιοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης και η υιοθέτηση των βέλτιστων γεωργικών πρακτικών όπως για παράδειγμα η αμειψισπορά.
- Θα πρέπει να παρατηρείτε με προσοχή τις αλλαγές στην ευαισθησία των ζιζανίων στο σκεύασμα.
- Να μην χρησιμοποιείτε το RIMURON® σε περιπτώσεις που υποπτεύεστε ή υποθέτετε ανθεκτικότητα ή ανεκτικότητα στα ζιζανιοκτόνα που είναι παρεμποδιστές του ενζύμου ALS.
- Να μην χρησιμοποιείτε το RIMURON® σε καλλιέργειες γλυκού καλαμποκιού, καλαμποκιού και πατάτας που προορίζονται για σποροπαραγωγή.
- Συστήνεται να μην εφαρμόζετε το σκεύασμα σε θερμοκρασίες μικρότερες από 13°C βαθμούς και μεγαλύτερες από 25°C.
- Να μην εφαρμόζετε το σκεύασμα όταν φυσάει και γενικά θα πρέπει να αποφεύγετε την διασπορά ψεκαστικού υγρού σε παρακείμενες καλλιέργειες.
- Να μην εφαρμόζετε το σκεύασμα σε καλλιέργειες που είναι σε στρες για διάφορους λόγους (κρύο, ξηρασία, υπερβολική υγρασία, διατροφικές ελλείψεις, προσβολές από μύκητες ή έντομα).
- Τυχόν βροχόπτωση που παρουσιάζεται εντός 3 ωρών από την εφαρμογή μπορεί να ακυρώσει την αποτελεσματικότητα του σκευάσματος

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

Σε περίπτωση επανασποράς σε εδάφη που έχουν ήδη δεχθεί επέμβαση με το σκεύασμα, αυτά θα πρέπει να σπαρθούν μόνο με καλαμπόκι, τομάτα ή πατάτα τουλάχιστον 90 μέρες από την τελευταία επέμβαση. Μετά το χρονικό αυτό διάστημα δεν υπάρχουν περιορισμοί όσον αφορά τις καλλιέργειες που ακολουθούν

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν:

Δεν θα πρέπει να εισέρχεστε στον αγρό που έχει ψεκαστεί πριν να έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό από την επιφάνεια των φύλλων.

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

Το RIMURON μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα σε καλλιέργειες που δεν αναγράφονται στην ετικέτα. Μπορεί να προκληθεί κιτρίνισμα το οποίο συνήθως εξαλείφεται χωρίς να έχει επιπτώσεις στην απόδοση της καλλιέργειας.

Να μην χρησιμοποιείτε το σκεύασμα σε καλλιέργειες γλυκού καλαμποκιού. Να μην χρησιμοποιείται το σκεύασμα στις καλλιέργειες καλαμποκιού, τομάτας και πατάτας που προορίζονται για σποροπαραγωγή

Για την αποφυγή πρόκλησης φυτοτοξικότητας σε γειτονικές καλλιέργειες σιταριού και σόργου διατηρείτε μια αφέκαστη ζώνη τουλάχιστον 5 μέτρων

10. Συνδυαστικότητα:

Να μην εφαρμόζεται το RIMURON μαζί με άλλα σκευάσματα σουλφονουριών.

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS07



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

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.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

- P405+P102** Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
- P264** Πλύνετε σχολαστικά τα μάτια και το πρόσωπο μετά το χειρισμό.
- P270** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.
Πλένετε τον προστατευτικό εξοπλισμό μετά τη χρήση. Φοράτε γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και την εφαρμογή.
- P501** Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
- SP1** Μη ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. (Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα). Αποφύγετε τη μόλυνση μέσω αποχετεύσεων από αγροκτήματα και δρόμους.
- SPe3** Για την προστασία των υδρόβιων οργανισμών να αφήνετε μια φυτική ζώνη ανάσχεσης 10 μ. από τα επιφανειακά νερά.
- SPe3** Για την προστασία των φυτών μη-στόχων οργανισμών να αφήνετε μια απέκαστη ζώνη:
-10 μέτρων με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς 75%.
-5 μέτρων με χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς 90

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

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

Σε περίπτωση εισπνοής: Μετακινήστε 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 μισο λυγισμένα.

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

P305+P351+P338: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Συμβουλές προς τους ιατρούς και το νοσηλευτικό προσωπικό:

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

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπωματική αγωγή

Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 1401

E. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Διατηρείται σταθερό για τουλάχιστον 2 χρόνια εφόσον παραμένει καλά κλειστό στην αρχική του συσκευασία σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 45°C.

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

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

Z. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.

Ημερομηνία: ..15/06/2022.....

Σφραγίδα

.....
(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας