

Παράρτημα

Όροι έγκρισης του σκευάσματος Hussar OF με αριθμό εγγραφής 2387 .

08 Μαρτίου 2011

Κάτοχος εγγραφής: Bayer CropScience AG

Εμπορικό Όνομα: Hussar OF

Μορφή: Ελαιώδες εναιώρημα (OD)

Εγγυημένη σύνθεση: fenoxaprop-p ethyl 64 g/l (6,22% β/β)
iodosulfuron methyl sodium 8 g/l (0,78% β/β)
mefenpyr-diethyl 24 g/l (2,33% β/β)
βοηθητικές ουσίες 923,1 g/l (89,62% β/β)

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: fenoxaprop-p ethyl 92% β/β min.
iodosulfuron methyl sodium 91% β/β min.

Παρασκευαστής δραστικών ουσιών: Bayer CropScience AG, Γερμανία

Παρασκευαστής σκευάσματος: Bayer CropScience AG, Γερμανία

Διανομέας: Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

Στόχος για τον οποίο προορίζεται:

Μεταφυτρωτικό, εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση πλατύφυλλων και αγροστωδών ζιζανίων στο σιτάρι (σκληρό και μαλακό) και κριθάρι.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμός της φυλλικής επιφάνειας με μπεκ τύπου σκούπας με 30 - 40 λίτρα νερό / δεκάριο και πίεση ψεκασμού 2,5-3 Atm.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το ψεκαστήρα με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού και προσθέστε αναδεύοντας τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό υπό συνεχή ανάδευση. Η ανάδευση είναι καλό να συνεχίζεται καθ' όλη τη διάρκεια του ψεκασμού.

Φάσμα δράσης

Καλλιέργειες	Στόχος	Δόση (κ.εκ / δεκάριο)	Χρόνος – Τρόπος Εφαρμογής (παρατηρήσεις)
	<p align="center"><u>Αγρωστώδη ζιζάνια</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Αγριοβρώμη (<i>Avena sterilis</i>) - Αλεπονουρά (<i>Alopecurus myosuroides</i>) - Παράδοξη Φάλαρη (*) (<i>Phalaris paradox</i>) - Κοντή Φάλαρη (<i>Phalaris brachystacys</i>) - Πολύανθη ήρα (<i>Lolium multiflorum</i>) - Λεπτή ήρα (<i>Lolium rigidum</i>) - Μίλιο (<i>Millium vernale</i>) - Πόα (<i>Poa annua</i>) 		Από το τρίτο φύλλο ως το τέλος του αδελφώματος των αγρωστωδών ζιζανίων.
	<p align="center"><u>Πλατύφυλλα ζιζάνια</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Βλήτο - Γλίντο (<i>Amaranthus sp.</i>) - Κολλητσιδα (<i>Galium spp.</i>) - Μολόχα (<i>Malva spp</i>) - Κίρσιο (<i>Cirsium arvense</i>) - Λουβουδιά – Βρωμόχορτο (<i>Chenopodium album</i>) - Αγριοραφανίδα (<i>Raphanus raphanistrum</i>) - Ζόγχος (<i>Sonchus sp.</i>) - Στελλάρια (<i>Stellaria media</i>) - Αγριόβικος (<i>Viccia spp.</i>) - Παπαρούνα κοινή (<i>Papaver rhoeas</i>) - Αγριο σινάπι - Λαψάνα (<i>Sinapis arvensis</i>) - Μπιφόρα (<i>Bifora radians</i>) - Αγριομαργαρίτα (<i>Chrysanthemum segetum</i>) - Χαμομήλι (<i>Matricaria chamomila</i>) - Μυρώνι (<i>Scandix pectenvenensis</i>) - Ανθέμιδα –Μαργαρίτες (<i>Anthemis arvensis</i>) - Κενταύρια (<i>Centaurea cyanus</i>) - Καπνόχορτο (<i>Fumaria officinalis</i>) - Αναρριχώμενο πολύγωνο (<i>Bilderdykia convolvulus</i>) - Πολυκόμπι (<i>Polygonum aviculare</i>) 	<p align="center">80-90 (Σιτάρι)</p> <p align="center">60-70 (Κριθάρι Αθηναϊς)</p> <p align="center">50-60 (Κριθάρι Κυθρέα)</p>	
Σιτάρι (μαλακό, σκληρό) Κριθάρι			

Μέγιστος Αρ. Εφαρμογών: 1

(*) Ειδικότερα για τη φάλαρη που καταπολεμείται ευκολότερα με το σκεύασμα, μπορεί να χρησιμοποιηθεί η δόση των 80 κ.εκ./δεκάριο, πάντα με την προσθήκη προσκολλητικού εφόσον οι συνθήκες είναι ευνοϊκές.

Ευνοϊκότερες συνθήκες για την εφαρμογή είναι όταν επικρατεί θερμός και υγρός καιρός και τα φυτά αναπτύσσονται ζωηρά.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

Σε αγρούς που χρησιμοποιήθηκε, μπορούν να ξανασπαρούν χειμερινά σιτηρά μετά από **120 ημέρες** και οι ανοιξιάτικες καλλιέργειες **από την επόμενη άνοιξη**, αφού προηγηθεί βαθιά άροση του εδάφους.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια όπου έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:

Αφήνεται να στεγνώσει η ψεκασμένη περιοχή πριν την επανείσοδο ανθρώπων στην καλλιέργεια. Να μην επιτρέπεται η επανείσοδος για βόσκηση για **10 ημέρες** μετά την εφαρμογή.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και συγκομιδής: Δεν απαιτείται

Διαχείριση ανθεκτικότητας:

Ομάδα Τρόπου Δράσης: fenoxarop-p ethyl – A

iodosulfuron methyl sodium – B

Φυτοτοξικότητα: Σε περίπτωση που η καλλιέργεια είναι σε κατάσταση στρες λόγω αντίξωων περιβαλλοντικών συνθηκών (παγετός, ξηρασία) ή προσβολών από παθογόνα και σε χωράφια με κακή αποστράγγιση ή σε ασβεστόχα φτωχά αβαθή εδάφη, ενδέχεται να παρατηρηθεί φυτοτοξικότητα και εάν δεν ακολουθήσει καλή βροχόπτωση δεν θα αναλάβουν.

Η ποικιλία Κυθρέα είναι ευαίσθητη και παρουσιάζει φυτοτοξικότητα αναλόγως του χρόνου ψεκασμού αναλόγως του χρόνου ψεκασμού και της σύστασης του εδάφους. Μην ψεκάσετε την ποικιλία αυτή όταν επικρατεί ξηροθερμικός καιρός. Σε άλλες ποικιλίες κριθαριού να γίνεται πρώτα δοκιμαστικός ψεκασμός.

Προτιμάται ο ψεκασμός όταν επικρατεί ζεστός και υγρός καιρός και τα φυτά είναι ζωηρά.

Απορροφάται εντός 2 ωρών για αυτό να αποφεύγεται το ψεκασμό όταν αναμένεται βροχή 2 ώρες μετά το ψεκασμό. Αν θα ποτιστούν τα σιτηρά, να ποτιστούν μία ημέρα πριν ή μετά το ψεκασμό. Τα ψεκασμένα σιτηρά μπορεί να παρουσιάσουν παροδική φυτοτοξικότητα.

Σήμανση τοξικότητας: Χι-Ερεθιστικό, N-Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Φράσεις κινδύνου:

R36/38 Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα

R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

Φράσεις ασφάλειας

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές

S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε

S24/25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια

S36/37/39 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών και προσώπου.

S60/61 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Αποφεύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

SP1 Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του

SPe3 Για να προστατέψετε μη στοχευόμενα φυτά να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** από τις γειτονικές καλλιέργειες ή φυτά

«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.»

Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα αφαιρέστε αμέσως το ρουχισμό και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή

Αν καταποθεί μην προκαλέσετε εμετό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Για το γιατρό: Σε περίπτωση που έχει καταποθεί μεγάλη ποσότητα: πλύση στομάχου και ακολούθως χορήγηση carbo medicalis και θειικό νάτριο (Na_2SO_4). Απομόλυνση με διάλυση (προκαλούμενη αλκαλική διούρηση). Καρδιακή παρακολούθηση και παρακολούθηση του ήπατος και των ερυθρών αιμοσφαιρίων. Παρακολούθηση συγκεκριμένων παραμέτρων όπως λιπίδια αίματος και χοληστερόλη για υπολιπιδαιμία και μείωση χοληστερόλης. Εάν καταποθεί κατά τη διάρκεια του εμετού, υπάρχει κίνδυνος εισόδου στους πνεύμονες.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείτε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε πίσω στο ψεκάσθηρα) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Ανάκληση της έγκρισης

Η έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών της σχετικής νομοθεσίας.