

## Παράρτημα

Όροι έγκρισης του σκευάσματος Axial 100EC με αριθμό εγγραφής 2830.

09 Ιουλίου 2010

Κάτοχος εγγραφής: Syngenta Hellas AEBE

Εμπορικό Όνομα: Axial 100EC

Μορφή: Γαλακτωματοποιήσιμο Υγρό (EC)

Εγγυημένη σύνθεση: pinoxaden 10% β/ο  
βοηθητικές ουσίες 89.8% β/β

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: pinoxaden 95% β/β min.

Παρασκευαστής δραστικής ουσίας: Syngenta Crop Protection AG Ελβετίας

Παρασκευαστής σκευάσματος: Syngenta Crop Protection AG Ελβετίας

Διανομέας: Συνεργατική Κεντρική Τράπεζα Λτδ

### Στόχος για τον οποίο προορίζεται:

Μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για τον έλεγχο αγρωστωδών ζιζανίων στο σιτάρι (μαλακό και σκληρό) και το κριθάρι, που απορροφάτε από τα φύλλα των ζιζανίων, μετακινείται στον μεριστωματικό ιστό όπου δρα παρεμποδίζοντας ταυτόχρονα την βιοσύνθεση των λιπών και την κυτταρική διαίρεση.

Τρόπος εφαρμογής: Μεταφυτρωτικός ψεκασμός. Όγκος ψεκαστικού υγρού 10-40 λίτρα νερό στο δεκάριο, με ψεκαστήρες όλων των τύπων και μπεκ τύπου σκούπας και με πίεση μικρότερη από 3 ατμόσφαιρες. Ψεκασμός υπό συνεχή ανάδευση.

### Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίζουμε το ψεκαστήρα κατά το 1/3, προσθέτουμε την απαραίτητη ποσότητα προϊόντος, και μετά συμπληρώνουμε μέχρι επάνω το δοχείο, με συνεχή ανάδευση. Μην αφήνετε το ψεκαστικό διάλυμα μέσα στο ψεκαστήρα περισσότερο από το χρόνο που απαιτείται για τον ψεκασμό.

**Φάσμα δράσης**

Καλλιέργειες	Στόχος	Δόση (γρ. σκευάσμ./ δεκ.)	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
Σιτάρι (μαλακό και σκληρό)  Κριθάρι	αλεπονουρά ( <i>Alopecurus myosuroides</i> )  ανεμόχορτο ( <i>Apera spica-venti</i> )  αγριοβρώμη ( <i>Avena spp</i> )	40	10-40	Μεταφυτρωτικά από το στάδιο των 3 φύλλων έως το τέλος του αδελφώματος με την έναρξη επιμήκυνσης του στελέχους για την καλλιέργεια και τα ζιζάνια	1
	ήρα ( <i>Lolium spp</i> )  φάλαρη ( <i>Phalaris spp</i> )  μονοετείς πόες ( <i>Poa trivialis</i> )	45	10-40	Για όψιμες εφαρμογές όταν υπάρχουν αλεπονουρά, ήρα και μονοετείς πόες.	

**Χρόνος Ασφάλειας**

M.E. (μη εφαρμόσιμο) - καθορίζεται από το χρόνο εφαρμογής

**Παρατηρήσεις :**

- Το Axial 100EC, πρέπει πάντα να συνδυάζεται με τον προσκολλητικό παράγοντα Adigor EC47% (methylated rapeseed oil) σε συγκέντρωση 0,5% του ψεκαστικού διαλύματος. Το προϊόν αναμεμιγμένο με το ADIGOR, μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση με την επαφή με το δέρμα.
- Εφαρμόστε το προϊόν σε καλλιέργειες σε καλή κατάσταση. Μην εφαρμόζετε το Axial σε καλλιέργειες που έχουν προσβληθεί από παράσιτα ή είναι ταλαιπωρημένα από το κρύο ή την ξηρασία.
- Η επανειλημμένη χρήση του προϊόντος ή άλλων ζιζανιοκτόνων με τον ίδιο τρόπο δράσης, μπορεί να οδηγήσει στην ανάπτυξη ανθεκτικότητας. Οι κατάλληλες αγρονομικές πρακτικές (π.χ. εναλλαγή καλλιεργειών) μπορεί να μειώσουν την πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικών φυτών.

- Μην ρυπαίνετε άλλες καλλιέργειες, τρόφιμα, ποτά, ποτάμια και αγωγούς νερού.

- Μην ψεκάσετε όταν φυσάει αντίθετος άνεμος.

- Αποφύγετε τη ρύπανση μέσω των συστημάτων αποστράγγισης υδάτων των γεωργικών εκμεταλλεύσεων και των δρόμων.

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: A**

Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ) όπου αυτό είναι δυνατό και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων (ζιζανιοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης) για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας των ζιζανίων στη δραστική ουσία pinoxaden.

**Φυτοτοξικότητα:** Δεν προκαλεί φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται στις συνιστώμενες δόσεις και καλλιέργειες.

**Παρατηρήσεις:**

- Δεν υπάρχουν ιδιαίτεροι περιορισμοί στη διαδοχή των καλλιεργειών στην αμειψισπορά κάτω από κανονικές συνθήκες, επειδή το Axial δεν έχει υπολειμματική δράση και αποικοδομείται γρήγορα στο έδαφος.

- Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας μετά την εφαρμογή του Axial 100 EC, πρέπει να περάσουν 4 εβδομάδες μετά την εφαρμογή για να σπαρεί αραβόσιτος, σίκαλη και βρώμη.

**Σήμανση τοξικότητας:** Xi- Ερεθιστικό, N-Επικίνδυνο για το περιβάλλον

### Φράσεις κινδύνου:

**R36/38** Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

**R51/53** Τοξικό για 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 ως επικίνδυνα  
απόβλητα Αποφεύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε  
ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

**SP1** Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του

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

### Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο

**Γενικά:** Μεταφέρετε τον παθόντα σε καλά αεριζόμενο χώρο και προφυλάξτε τον από την υποθερμία. Σε περίπτωση υποψίας δηλητηρίασεως καλέστε αμέσως γιατρό.

**Επαφή με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια σας με καθαρό νερό για μερικά λεπτά και καλέστε αμέσως γιατρό.

**Κατάποση:** Χορηγήστε επανειλημμένα ιατρικό άνθρακα με μεγάλες ποσότητες νερού. Μην χορηγήσετε οτιδήποτε εάν ο παθών δεν έχει τις αισθήσεις του. Μην προκαλέσετε εμετό.

**Επαφή με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και ξεπλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι

**Αναπνοή:** Μετακινήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

### Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας

Οι φιάλες και τα δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος 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.