



Merlin
flexx Xtra

250 ml e

Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)

Εγγ. σύνθεση: Δραστική ουσία: isoxaflutole 240 g/L
Αντιφυτοτοξικός παράγοντας: cyprosulfamide 240 g/L
Βοηθητικές ουσίες: 78,59% β/β

Ζιζανιοκτόνο

για καταπολέμηση αγρωστωδών
και πλατύφυλλων ζιζανίων στον αραβόσιτο.

Κάτοχος της άδειας, Υπεύθυνος για την τελική διάθεση
στην αγορά: Bayer Ελλάς ABEE, Αησιλάου 6-8, 151 23 Μαρούσι,
Τηλ.: 210 6166000, www.cropscience.bayer.gr

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην
Αγορά Υ.Α.Α.Τ.: 70133/13-10-2015

ΠΡΟΣΟΧΗ



UFI: J9R0-A0TM-N004-3DYV

ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ. ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.
Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

**BONUS
STICKER**

GROUP 27 HERBICIDE

BAYWIN

Η ενημερωμένη ετικέτα του προϊόντος είναι εκείνη που θα βρείτε πάνω
στη συσκευασία κατά την αγορά του.

Το παρόν ηλεκτρονικό αρχείο δεν αποτελεί επίσημη/πρωτότυπη ετικέτα
και παρατίθεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς.

GR85821970D

ΜΕΡΛΙΝ ΦΛΕΞ ΕΞΤΡΑ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ:

Το ζιζανιοκτόνο Merlin Flexx Xtra περιέχει τη δραστική ουσία isoxaflutole και εφαρμόζεται προφυτρωτικά και νωρίς μεταφυτρωτικά της καλλιέργειας του αραβοσίτου, όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της γρήγορης ανάπτυξης. Το isoxaflutole είναι διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο και δρα παρεμποδίζοντας το ένζυμο 4-HPPD. Απορροφάται τόσο από τις ρίζες όσο και από τους βλαστούς και το φύλλωμα των ζιζανίων και προκαλεί χαρακτηριστική χλώρωση στα ζιζάνια. Οι σπόροι που έρχονται σε επαφή με το isoxaflutole δεν βλασταίνουν ή τα νεαρά ζιζάνια είναι χλωρωτικά και η ανάπτυξή τους σταματάει γρήγορα. Η εφαρμογή του isoxaflutole σε ήδη φυτρωμένα νεαρά ζιζάνια προκαλεί τον τραυματισμό τους και τον τελικό έλεγχό τους.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Ψεκάσμος εδάφους με 20-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού/στρέμμα με μπεκ τύπου σκούπας και πίεση 2-3 atm. Βροχή ή πότισμα ύψους 5 mm σε διάστημα 5 ημερών μετά την εφαρμογή αυξάνει την αποτελεσματικότητα.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μέσου μέχρι τα 3/4 με νερό. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό υπό ανάδευση. Ψεκάζετε με διατήρηση ελαφράς ανακίνησης.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ:

Αδειάστε όσο το δυνατόν καλύτερα όλα τα μέσα εφαρμογής. Ξεπλύνετε 3 φορές με νερό και αδειάστε τα νερά του ξεπλύματος στο δοχείο ψεκασμού.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΣΤΟΧΟΣ - ΔΟΣΕΙΣ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ - ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΑΝΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ:

Αραβόσιτος: Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια. Προφυτρωτική εφαρμογή,

αμέσως μετά τη σπορά της καλλιέργειας του αραβοσίτου ή πρώιμη μεταφυτρωτική εφαρμογή, έως το στάδιο των τριών πραγματικών φύλλων του αραβοσίτου. **Δόση:** 42 κ.εκ. σκευάσματος/στρέμμα. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο:** 1.

Παρατηρήσεις:

• Ευαίσθητα ζιζάνια:

Τραχύ βλήτο (*Amaranthus retroflexus*), Βλήτα (*Amaranthus* spp.), Καψέλλα (*Capsella bursa-pastoris*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*, *Chenopodium hybridum*), Τάτουλας (*Datura stramonium*), Αιματόχορτο (*Digitaria* spp.), Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*), Αντράκλα (*Portulaca oleracea*), Αγριοσινάπι (*Sinapis arvensis*), Αγριοντοματιά (*Solanum nigrum*), Σετάρια (*Setaria viridis*), Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-gallis*), Στελλάρια (*Stellaria media*), Βέλιουρας (από σπόρο) (*Sorghum halepense*), Αγριοπανσές (*Viola arvensis*), Λαπάτσα (*Polygonum lapathifolium*).

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ: Αραβόσιτος: --

ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΦΥΤΟΪΓΕΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΒΑΝΤΟΛΛΟΓΙΚΕΣ ΥΠΟ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ Ή ΝΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΕΙ:

- Το Merlin Flexx Xtra πρέπει να εφαρμόζεται σε κατάλληλα προετοιμασμένο έδαφος, χωρίς μεγάλους σβώλους. Η δραστικότητά του ευνοείται από συνθήκες υγρασίας μετά την εφαρμογή.
- Ψεκάστε σε ήρεμες καιρικές συνθήκες και χωρίς άνεμο. Κατά τον ψεκασμό, πρέπει να αποφύγετε οπωσδήποτε τη διασπορά του προϊόντος σε διπλανές καλλιέργειες.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑ ΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ:

ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ:

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας του αραβοσίτου, στην ίδια περίοδο μπορεί να σπαρθεί με ή χωρίς όργανο του χωραφιού μόνο αραβόσιτος προοριζόμενος για σποροπαραγωγή ή χορτονομή ή γλυκός αραβόσιτος.

Δεν συνιστάται η σπορά των ακόλουθων εναλλακτικών καλλιεργειών: σόργο, ηλίανθος, φασόλι και σόγια.

ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ:

Μετά την εφαρμογή του Merlin Flexx Xtra, στο πλαίσιο της αμειψισποράς μπορούν να σπαρθούν οι ακόλουθες καλλιέργειες (με όργανο): μαλακό σιτάρι, σκληρό σιτάρι, κριθάρι, μπιζέλια, ηλίανθος, σόγια, ρεβίθια, πατάτα και σόργο.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις εγκεκριμένες καλλιέργειες, για τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:

Η απόσυρση ή καταστροφή του σκεύασματος πρέπει να γίνεται σε υψικαμίνους που έχουν κατάλληλο εξοπλισμό για την ασφαλή καταστροφή του.

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

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:

Το σκεύασμα διατηρείται για τουλάχιστον δύο (2) χρόνια, σε συνήθεις συνθήκες αποθήκευσης, στην αρχική του κλειστή συσκευασία. Να μην έρχεται σε άμεση επαφή με το ηλιακό φως.

ΑΡ. ΠΑΡΤΙΔΑΣ, ΗΜΕΡ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ: Βλέπε συσκευασία.

Bayer

ΠΡΟΣΟΧΗ



UFI: J9R0-A0TM-N004-3DYV

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ:

• Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. • Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. • Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης. • Περιέχει 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

• Μακριά από παιδιά. • Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. • Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. • Φυλάσσεται κλειδωμένο. • Ύστερα από επαφή με το δέρμα, αφαιρέστε πρώτα το προϊόν με ένα στεγνό πανί και στη συνέχεια ξεπλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. • Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. [Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.]. • Για να προστατέψετε μη στοχευόμενα φυτά να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων μέχρι μη γεωργική γη ή να χρησιμοποιήσετε ακροφύσια 75% μειωμένης διασποράς. • Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων μέχρι τα σώματα επιφανειακών υδάτων ή να χρησιμοποιήσετε ακροφύσια 75% μειωμένης διασποράς. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ - ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

Μέτρα σε περίπτωση έκθεσης του ανθρώπου από ατύχημα:

• **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης:** Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Γενικά: Απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα αμέσως και απορρίψτε τα ασφαλώς. • **Εισπνοή:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον σε ηρεμία. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό. • **Επαφή με το δέρμα:** Πλυθείτε επιμελώς με άφθονο νερό και σαπούνι (εάν υπάρχει, με polyethyleneglycol 400) και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό. • **Επαφή με τα μάτια:** Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Απομακρύνετε τους φακούς επαφής (εάν φοράτε) μετά τα πρώτα 5 λεπτά και συνεχίστε να πλένετε τα μάτια. Ζητήστε ιατρική συμβουλή, στην περίπτωση που ο ερεθισμός επιμένει και αναπτύσσεται. • **Κατάποση:** Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Τοποθετήστε τον παθόντα σε στάση ξεκούρασης. Μην προκαλείτε εμετό. Ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Πληροφορίες για το γιατρό:

Θεραπεία: Αρχική θεραπεία συμπτωματική. Προσεκτική παρακολούθηση της λειτουργίας του ήπατος. Συνήθως δεν απαιτείται γαστρική απόπλυση. Εάν έχει καταποθεί σημαντική ποσότητα (μεγαλύτερη μιας γουλιάς), χορηγήστε ενεργό (φαρμακευτικό) άνθρακα και θειικό νάτριο. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777

Γραμμή **έκτακτης ανάγκης** Bayer

από σταθερό: **800 1135 353**

από κινητό: **210 6166 332**

24/7

GR85821970D



Bayer

Bayer Ελλάς ABEE,
Αγησιλάου 6-8,
151 23 Μαρούσι,
Τηλ.: 210 6166000,
www.cropscience.bayer.gr

Bayer

