



MIGHTY

Mesotrione (Μεσοτριόν): 10% β/ο
Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)

NEO

Εκλεκτικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο
για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων και αγρωστωδών ζιζανίων στην καλλιέργεια του αραβόσιτου.
Απορροφάται κυρίως από το φύλλωμα και δευτερευόντως από τις ρίζες.
Δρα παρεμποδίζοντας τη βιοσύνθεση των καροτινοειδών στο ένζυμο 4-HPPD.



Πεδίο Εφαρμογής - Στόχος - Δόσεις - Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής - Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/Μεσοδιάστημα εφαρμογών:

Αραβόσιτος: Για ετήσια πλατύφυλλα και αγρωστώδη ζιζάνια με 100-150 κ.εκ. σε 20-60 λίτρα ψεκ. υγρού/στρέμμα. Ένας (1) μεταφυτρωτικός ψεκασμός από τα 2 έως τα 4 φύλλα της καλλιέργειας (BBCH 12-14).

Παρατηρήσεις: 1. Τα ζιζάνια είναι ευαίσθητα όταν είναι μικρά, έως τα 4 φύλλα, και βρίσκονται στο στάδιο της ζωηρής ανάπτυξης. 2. Η χαμηλή δόση για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων ζιζανίων. Η υψηλή δόση για την καταπολέμηση των αγρωστωδών ζιζανίων. 3. **Καταπολεμούμενα ζιζάνια:** Ευαίσθητα ζιζάνια: **Αγρωστώδη:** *Digitaria sanguinalis* (Αιματόχορτο), *Echinochloa spp.* (Μουχρίτσα), *Setaria verticillata* (Σετάρια). **Πλατύφυλλα:** *Chenopodium album* (Λουβουδιά), *Solanum nigrum* (Στύφνος).

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί: Να μην εφαρμόζεται σε καλλιέργεια αραβόσιτου που προορίζεται για την παραγωγή σπόρου. Το σκεύασμα περιέχει την δραστική ουσία mesotrione η οποία ανήκει στην ομάδα F2 (27) κατά HRAC.

Διαχείριση Ανθεκτικότητας: -Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ). -Να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης. -Να μην ψεκάζετε όταν φυσάει.

Χρονική διάσταση ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και i) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας: Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας στην οποία εφαρμόστηκε το ζιζανιοκτόνο, στο ίδιο χωράφι στην ίδια καλλιεργητική περίοδο μπορεί να ξανασπαρθεί μόνο αραβόσιτος ως καλλιέργεια αντικατάστασης μετά από άρση. ii) **σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:** ● Σε πρόγραμμα αμειψισποράς μετά τον αραβόσιτο, μπορεί να σπαρθούν: -Το φθινόπωρο, χειμερινό σιτάρι, συμπεριλαμβανομένου του σκληρού σπαραριού, χειμερινό κριθάρι, σίκαλη και ελαιοκράμβη μετά από βαθιά άρση (πάνω από 15 εκ.). -Την επόμενη άνοιξη, αραβόσιτος, σίκαλη, εαρινό σιτάρι και εαρινό κριθάρι. ● Να μην σπέρνεται βαμβάκι πριν περάσουν τουλάχιστον 10 μήνες και ζαχαρότευτα, παντζύρι, σπανάκι, αρακάς, φασόλι και σόγια πριν περάσουν τουλάχιστον 20 μήνες από την εφαρμογή του ζιζανιοκτόνου. iii) **της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:** Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό στη φυλλική επιφάνεια.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους: Πιθανή εμφάνιση λεύκανσης των φύλλων του καλαμποκιού υπό συνθήκες χαμηλών θερμοκρασιών, ξηρασίας ή έντονων μεταβολών της θερμοκρασίας, είναι παροδικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει τις αποδόσεις.

Τρόπος εφαρμογής: Μεταφυτρωτικός ψεκασμός με 20 - 60 λίτρα νερό/στρ. μπεκ τύπου σκούπας, χαμηλή πίεση δυο έως τρεις (2-3) atm και υπό συνεχή ανάδευση.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Ανακινείστε καλά το δοχείο/φιάλη πριν από την χρήση. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε τη συνιστώμενη ποσότητα σκευάσματος και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό, υπό συνεχή ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με νερό αφαιρώντας όλα τα ορατά υπολείμματα και ξεπλύνετε τρεις φορές με καθαρό νερό.

Συνδυαστικότητα: -
Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις: **Αραβόσιτος** (Δεν εφαρμόζεται). Καθορίζεται από το στάδιο της καλλιέργειας κατά την εφαρμογή).

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος: Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια εάν διατηρηθεί στην αρχική του συσκευασία, καλά κλειστό, σε ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά ήλιο και υψηλές θερμοκρασίες.

ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΝΤΥΠΟ ΕΧΟΥΝ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΚΑΙ ΔΕΝ ΥΠΟΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΙΣ ΑΝΑΓΡΑΦΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ. ΤΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ. ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΗΡΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ. ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΜΑΖ ή ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΤΟΥΣ ΤΟΠΙΚΟΥΣ ΓΕΩΠΟΝΟΥΣ.

Η εταιρία **ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ ΑΕ** εφαρμόζει Σύστημα Ποιότητας κατά το πρότυπο **EN ISO 9001:2015** και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά το πρότυπο **EN ISO 14001:2015**

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ: 500cc / 1LT / 5LT

126

10/2023



www.nitrofarm.gr

info@nitrofarm.gr

Free-phone: 800 11 820 820
+30 2310 553354-7,

ΒΙ.ΠΕ. Σίνδου, Α΄ Φάση, ΟΤ20,
Κ35-55, 57022, Θεσσαλονίκη

NitroFarm
— από το 1976 —