

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ: -Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές -Μην τρώτε πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. -Μην αναπνέετε εκνεφώματα. - Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.-Φοράτε κατάλληλα γάντια. -Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

"Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον,ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης".

Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο: Σε περίπτωση ατυχήματος ή να αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε του την ετικέτα. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά και συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο. Σε περίπτωση κατάποσης, τοποθετείστε τον ασθενή σε καλά αεριζόμενο χώρο και προστατεύστε τον από υποθερμία. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Σε περίπτωση υποψίας για δηλητηρίαση, καλέστε αμέσως γιατρό. Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε τον ασθενή σε χώρο με καθαρό αέρα, κρατήστε τον ζεστό και σε ανάπαυση. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: (210) 7793777

Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.
Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/ δελτίο δεδομένων ασφαλείας.
ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Η ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.
Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε απέκαστη ζώνη προστασίας 10 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.
Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τη μη γεωργική γη.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: δεν ορίζεται (καλύπτεται από το χρόνο εφαρμογής).

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Η απόσυρση/ καταστροφή του Nisshin 4 OD, πρέπει να γίνεται σε υψικάνινο που έχει κατάλληλο εξοπλισμό για την ασφαλή καταστροφή του σκευάσματος. Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγούμενως με τρύπημα, για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια εάν διατηρηθεί στην αρχική του συσκευασία σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο και σε θερμοκρασίες έως 20°C. Δεν συνιστάται η αποθήκευσή του σε μεγαλύτερες θερμοκρασίες.

ΑΡ. ΠΑΡΤΙΔΑΣ - ΗΜ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ - ΗΜ.ΛΗΞΗΣ: Βλέπε επί της συσκευασίας

NISSHIN^{4OD}

Nicosulfuron (νικοσουλφουρόν) 4 % β/ο (χημ.ομάδα πυριμιδινυλσουλφονουρία)

Εγγυημένη σύνθεση: Nicosulfuron 4 % β/ο
Βοηθ.ουσίες 95.52% β/β

Ελαιώδες εναιώρημα (OD)

ΑΔΑΔ: 70035/08.04.2013

"Κάτοχος του σήματος Nisshin είναι η Ishihara Sangyo Kaisha Ltd"

**Διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο,
για την καταπολέμηση ορισμένων αγρωστωδών
και πλατύφυλλων ζιζανίων
σε καλλιέργειες αραβοσίτου**

**Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά
ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ**

Xi



Ερεθίζει το δέρμα

ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ

N



**ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Κάτοχος της άδειας -
Παρασκευαστής:
ISK BIOSCIENCES EUROPE N.V.
Pegasus Park – De Kleetlaan 12B,
Bus 9 Diegem B-1831 Βέλγιο

Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:



ΑΘΗΝΑ: Φλέμιγγ 15, Μαρούσι 151 23 Τηλ.: 210.68.00.900
ΘΕΣ/ΝΙΚΗ: Τσχ. Θυρίδα 1203, ΒΙ.ΠΕ.Θ, 57022 Σινδος, τηλ. 2310.797.907
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: Στυλίδα Αγ. Ιωάννης 353 00 Τηλ.: 22380.22.008-9
e-mail: info@hellafarm.gr

Περιεχόμενο: 1 Λίτρο

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ-ΣΤΟΧΟΣ-ΔΟΣΕΙΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ : ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΣ

Στόχος	Δόση (κ.εκ./ στρέμμα)	Όγκος ψεκαστικού υγρού (λίτρα/ στρέμμα)	Χρόνος εφαρμογής
Αγρωστώδη ζιζάνια	100 100-150	20-40	1-3 φύλλα 1-2 αδέλφια
Μουχρίτσα (<i>Echinochloa crusgalli</i>)			
Σετάριας (<i>Setaria spp</i>)	100	20-40	2-4 φύλλα
Βέλιουρας (<i>Sorghum halepense</i>) α. από σπόρο β. από ριζώμα	100 125-150		Μέχρι 8 φύλλα 10-20 εκ. ύψος
Πλατύφυλλα ζιζάνια	100	20-40	2-4 φύλλα
Βλήτα (<i>Amaranthus spp.</i>)			
Τάτουλας (<i>Datura stramonium</i>)	100-150	20-40	2-4 φύλλα

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

Παρατηρήσεις: 1) Οι εφαρμογές γίνονται στα 2-8 φύλλα της καλλιέργειας του αραβοσίτου, 2) Όταν έχουμε σταδιακή εμφάνιση των ζιζανίων στο χρόνο, συνιστάται 2 εφαρμογές σε μεσοδιάστημα 7-14 ημέρες, ως εξής : 1η εφαρμογή με δόση 100 κ.εκ/ στρέμμα και 2η εφαρμογή με δόση 50 κ.εκ/ στρέμμα.

Τρόπος εφαρμογής: Καθολικός μεταφυτρωτικός ψεκασμός φυλλώματος και με πίεση μικρότερη από 2,5Atm (40psi) με τα συνήδη ψεκαστικά εδάφους και με 20-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού ανά στρέμμα, με μικρό τύπου σκούπα.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Ξεπλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα. Αν δε γίνει αυτό ενδέχεται να προκληθούν ζημιές στις καλλιέργειες στις οποίες θα χρησιμοποιηθεί στη συνέχεια το ψεκαστικό μέσο. Συνιστάται η χρήση αμμωνιακού διαλύματος 3% (1 λίτρο ανά εκατόλιτρο) μέχρις ότου απομακρυνθούν όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Τα στάδια καθαρισμού τα οποία πρέπει να ακολουθηθούν είναι τα εξής: -Αδειάστε τελείως το βυτίο. -Ξαναγεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό και κάντε το να περάσει μέσα από όλα τα μέρη του ψεκαστικού (αντίλα, ψεκαστικό αυλό) και αδειάστε ξανά. - Ξαναγεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό στο οποίο προσθέστε μισό λίτρο αμμωνίας οικιακής χρήσης 3% ανά 100λίτρο. Κυκλοφορήστε το διάλυμα αυτό μέσω όλου του συστήματος "ψεκάζοντας" υπό συνεχή ανάδευση, μέχρι να αδειάσει. Επαναλάβετε την ανωτέρω διαδικασία (προσθέτοντας πάλι αμμωνία) άλλη μια φορά και ακόμη μία φορά χωρίς αμμωνία. - Χρησιμοποιείστε το ίδιο διάλυμα για το ξεπλύμα δύο φορές των φίλτρων και των μπεκ τα οποία ξεπλύνετε με καθαρό νερό.

Τρόπος δράσης: Το nicosulfuron δρα παρεμποδίζοντας το ένζυμο ALS, συνθετά του οξειδολακτικού.

Συνδυαστικότητα: Να μην συνδυάζεται με άλλα σκευάσματα. Να εφαρμόζεται μόνο του.

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτογείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί: - Να αποφευχεται η χρήση ολόκληρου του φυτού του αραβοσίτου ως ζωτροφή, πριν την ωρίμανσή του. - Μην ψεκάζετε όταν φυσάει και αντίθετα με την φορά του ανέμου - Μην διπλωψεκάζετε τα άκρα των ζωνών.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -σποράς ή φύτευσης της προστάτευσιμης καλλιέργειας: Σε περίπτωση σποράς της καλλιέργειας στην οποία χρησιμοποιήθηκε το Nisshin 4 OD, στον ίδιο αγρό την ίδια περίοδο, μπορεί να ξανασπαρθεί μόνο αραβόσιτος. - **σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:** Για σπορά χειμερινού αταριού πρέπει να περάσουν τουλάχιστον 4 μήνες και οποιαδήποτε άλλη καλλιέργεια στην επόμενη άνοιξη (1 έτος μετά) από την εφαρμογή του Nisshin 4 OD και αφού πραγματοποιηθεί βαθιά άρση. -**της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:** Εφόσον του εργάτη στην καλλιέργεια φορέι στεγνά ενδύματα το ψεκαστικό υγρό.

Αυτοτοξικότητα: Το προϊόν να μη χρησιμοποιείται όταν ο αραβόσιτος βρίσκεται υπό stress υγρασίας σε θερμοκρασίες πάνω από 25°C και κάτω από 10°C. Κατά την 1η - 2η εβδομάδα μετά την εφαρμογή είναι δυνατόν να παρατηρηθούν χλωρώσεις στα φύλλα του καλαμποκιού. Το φαινόμενο αυτό είναι συνάρτηση της χρησιμοποίησης δόσεων, είναι δε παροδικό. Δεν επηρεάζει την ανάπτυξη της καλλιέργειας ή τις αποδόσεις. Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε γλυκό καλαμπόκι καθώς και σε καλαμπόκι που προορίζεται για σπορά.