



# NICOGAN 4 OD



ADAMA



**ZIZANIOKTONO**

**Ελαιώδες εναιώρημα**

Διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων.



**Εγγυημένη Σύνθεση**

- Nicosulfuron ..... 4% β/ο  
**Βοηθητικές ουσίες: 95,6% β/β**



**Πεδίο εφαρμογής**

Αραβόσιτος



**Σημαντικές Πληροφορίες**

**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες**  
Α.Α.Δ.Α.: 70028/08.02.2013

Κάτοχος της άδειας-Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά: ADAMA ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε. ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ, Εθνικής Αντιστάσεως 73, 15231 Χαλάνδρι, Τηλ.: 211205555, Φαξ: 211205559,  
Αρ. Παρτίδας και ημερομηνία παραγωγής: ΒΛΕΠΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ



**Σάρωση για χρήση**



**NO VARNISH  
AREA**

L1J0299IPFR\_01

5 ΛΙΤΡΑ

**ΝΙΚΟΓΚΑΝ:** Διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση αγρωσθών και πλατύφυλλων ζιζανίων σε καλλιέργειες αραβοσίτου. Το nicosulfuron δρα παρεμποδίζοντας το ένζυμο ALS, συνθέτωση του οξειγαλακτικού.

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Καθολικός μεταφυτρωτικός ψεκασμός φυλλώματος με τα συνήθη ψεκαστικά εδάφους, μπεκ τύπου σκούπας, πίεση μικρότερη των 2,5 atm και με 20-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού/στρέμμα.

**ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:**

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

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ:**

Ξεπλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα μετά τον ψεκασμό, για να

μην προκληθούν ζημιές στις καλλιέργειες στις οποίες θα χρησιμοποιηθεί στη συνέ-

χεια το ψεκαστικό μέσο. Συνιστάται η χρήση αμμωνιακού διαλύματος 3% (1 λίτρο ανά 200 λίτρα). Επίσης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί χλωρίνη οικιακής χρήσης. Να ακολουθηθούν τα εξής στάδια καθαρισμού: α) Αδειάστε τελείως το βυτίο. Ξαναγεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό και κάντε το να περάσει μέσα από όλα τα μέρη του ψεκαστικού (αντλία, ψεκαστικό αυλό). Αδειάστε τελείως το βυτίο. β) Ξαναγεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό, στο οποίο προσθέτετε μισό λίτρο αμμωνίας οικιακής χρήσης 3% ανά 100λίτρο. Κυκλοφορήστε το διάλυμα αυτό μέσω όλου του συστήματος για 10 λεπτά με συνεχή ανάδευση και αδειάστε τελείως το βυτίο ξανά. γ) Ξαναγεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό και κάντε το να περάσει μέσα από όλα τα μέρη του ψεκαστικού (αντλία, ψεκαστικό αυλό). Αδειάστε τελείως το βυτίο.

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΥΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:**

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια, αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

Για να προστατεύσετε τους υδρόβιους οργανισμούς, να αφήσετε μίαν απέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** από τα επιφανειακά

ύδατα.

Για να προστατεύσετε τα φυτά μη στόχους, να αφήσετε μίαν απέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από τη μη γεωργική γη.

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

**Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:**

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα,** πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

**Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανισθεί εξάνθημα,** συμβουλευθείτε/επισκεφθείτε γιατρό.

**Σε περίπτωση κατάποσης,** ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Μην προκαλείτε εμετό.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια,** πλυθείτε με άφθονο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοιχτά. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**Σε περίπτωση εισπνοής,** μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα, κρατήστε τον ζεστό και σε ανάπαυση. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**Αντίδοτο:** Συμπτωματική θεραπεία. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Μην προκαλείτε εμετό.

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 2107793777**



## NICOGAN 4 OD

### ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ-ΣΤΟΧΟΙ-ΔΟΣΕΙΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

**ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΣ:** Αγρωστώδη ζιζάνια: Μουχρίτσα. Δόση: **100 κ.εκ./στρ.** για εφαρμογή στα 1-3 φύλλα. Δόση: **100-150 κ.εκ./στρ.** για εφαρμογή στα 1-2 αδελφία. Σετάριας. Δόση: **100 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή στα 2-4 φύλλα. Βέλιουρας από σπόρο και από ρίζωμα. Δόση: **100 κ.εκ./στρ.** για εφαρμογή μέχρι τα 8 φύλλα. Δόση: **125-150 κ.εκ./στρ.** για εφαρμογή στα 10-20 εκ. ύψος. Πλατύφυλλα ζιζάνια: Βλήτα. Δόση: **100 κ. εκ./στρ.** Εφαρμογή στα 2-4 φύλλα. Τάτουλας. Δόση: **100-150 κ.εκ./στρ.** Εφαρμογή στα 2-4 φύλλα.

**Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού/στρέμμα

**Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/Μεσοδιάστημα εφαρμογών:** Μία (1). Όταν έχουμε σταδιακή εμφάνιση των ζιζανίων στο χρόνο, συνιστώνται 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.

**Παρατηρήσεις:** Οι εφαρμογές γίνονται στα 2-8 φύλλα της καλλιέργειας του αραβοσίτου.

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

Να μην πραγματοποιείται ψεκασμός εάν αναμένεται βροχή στις επόμενες 6 ώρες.

**ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ:**

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας, στην οποία χρησιμοποιήθηκε το Nicogan 4 OD, στον ίδιο αγρό, την ίδια περίοδο, μπορεί να ξανασπαρεί μόνον αραβόσιτος.

**ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΡΑΣ Ή ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ:**

Για σπορά χειμερινού σιταριού, πρέπει να περάσουν τουλάχιστον 4 μήνες και οποιασδήποτε άλλης καλλιέργειας την επόμενη άνοιξη (1 έτος μετά) από την εφαρμογή του Nicogan 4OD και αφού προηγηθεί βαθιά άροση.

**ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Ή ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΘΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ:** Είσοδος του εργατή στην καλλιέργεια, αφού στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό.

**ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ:**

- Να μη χρησιμοποιείται όταν ο αραβόσιτος βρίσκεται υπό στρες υγρασίας και 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 χρησιμοποιούμενης δόσεως, είναι δε παροδικό. Δεν επηρεάζει την ανάπτυξη της καλλιέργειας ή τις αποδόσεις.
- Να μη χρησιμοποιείται στο γλυκό καλαμπόκι καθώς και σε καλλιέργειες αποροπαραγωγής.

**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:**

Συνδυάζεται με τα σκευάσματα Bromoterb SC (200 γρ./λίτρο bromoxynil + 300 γρ./λίτρο terbutylazine), Sulcogan SC (sulcotrione 300 γρ./λίτρο), Bromotril EC (bromoxynil) και Sulcotrek SC (sulcotrione 173 γρ./λίτρο + terbutylazine 327 γρ./λίτρο).

**ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ - ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ - ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ:**

Να αποθηκεύεται στην αρχική κλειστή του συσκευασία, σε μέρος δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο, μακριά από ηλιακό φως. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής.