

L173244 GREC/7R



Milagro[®]

240 SC

syngenta[®]

*Nicosulfuron (χημική ομάδα
πυριμιδινυλσουλφονυλίου)*

Πυκνό εναιώρημα (SC)

Αρ. Έγκρ. Κυκλ. Υπ. Αγρ. Ανάπτ.:
70019/28-01-2013

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

Nicosulfuron: 24 % β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 74,7 % β/β

**Διασυστηματικό μεταφυτρωτικό
ζιζανιοκτόνο για καταπολέμηση
ορισμένων αγρωστωδών και
πλητύφυλλων ζιζανίων σε
καλλιέργειες αραβοσίτου.**

**ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ
ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

**Απαγορεύεται η επαναχρησιμοποίηση
της συσκευασίας**

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες

**ΚΑΤΟΧΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ: CHEMINOVA A/S, P.O. Box 9,
DK-7620 Lemvig, Denmark, Tel.: +45 96909690**

**ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ: Syngenta Hellas A.E.B.E.,
Ανθούσα, Αττικής, Τηλ.: 210 6666612-13
www.syngenta.gr**

ΘΕΣ/ΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. Σίνδος, Τηλ.: 231 0796940-3

Product names marked ® or ™, the ALLIANCE FRAME
the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON
are Trademarks of a Syngenta Group Company

500 ml e

Xi**ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ**

- Ερεθίζει το δέρμα.
- Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

N**ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

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

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:

• Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. • Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε. • Μην αναπνέετε το ψεκαστικό νέφος. • Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα. • Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλα γάντια. • Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και την εφαρμογή. • Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλα γάντια εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής αμέσως μετά τον ψεκασμό. • Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους ως επικίνδυνα απόβλητα. • Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. • Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δεητίο δεδομένων ασφαλείας.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ – ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

Σε περίπτωση κατάποσης: Το θύμα να ξεπλύνει το στόμα του και να πιεί νερό ή γάλα. Να μην προκληθεί εμετός. Αν τελικά προκληθεί εμετός, το θύμα να ξεπλύνει πάλι το στόμα του και να πιεί νερό ή γάλα. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα ρούχα στα οποία έπασε σκεύασμα ή ψεκαστικό υγρό και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν ο ερεθισμός παραμένει.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά κρατώντας τα βλεφαρα ανοιχτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, αν υπάρχουν, και συνεχίστε το πλύσιμο. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο αν ο ερεθισμός παραμένει.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον ασθενή σε χώρο με καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή. **Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία. Η πλύση στομάχου ή/και η χορήγηση ενεργού άνθρακα μπορεί να ληφθούν υπόψη.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 7793777

Μην ρυπαίνεται το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας

10 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας

5 μέτρων από την μη γεωργική γη.

Τρόπος εφαρμογής: Καθολικός μεταφυτρωτικός ψεκασμός φυλλώματος με πίεση μικρότερη από 2,5 Atm με τα συνήθη ψεκαστικά εδάφους και με 20-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού ανά στρέμμα, με μπεκ τύπου σκούπας.

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

Καθαρισμός ψεκαστήρα: 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 (αντλία, ψεκαστικό αυλή) και αδειάστε το ξανά.
- Ξαναγεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό στο οποίο προσθέστε μισό λίτρο αμμωνίας οικιακής χρήσης 3% ανά 100 λίτρο. Κυκλοφορήστε το διάλυμα αυτό μέσω όλου του συστήματος "ψεκάζοντας" υπό συνεχή ανάδευση, μέχρι να αδειάσει.
- Επαναλάβετε την ανωτέρω διαδικασία (προσθέτοντας πάλι αμμωνία) άλλη μία φορά και ακόμη μία φορά χωρίς αμμωνία.
- Χρησιμοποιείτε το ίδιο διάλυμα για το ξέπλυμα δύο φορές των φίλτρων και των μπεκ τα οποία στο τέλος ξεπλύνετε τα με καθαρό νερό.

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

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του προϊόντος και της συσκευασίας:

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

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

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- **σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:** Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας στην οποία χρησιμοποιήθηκε το MILAGRO 240 SC, στον ίδιο αγρό, την ίδια περίοδο, μπορεί να ξανασπαρεί μόνο αραβόσας.
- **σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:** Για σπορά χειμερινού σιταριού πρέπει να περάσουν τουλάχιστον 4 μήνες και οποιασδήποτε άλλης καλλιέργειας τουλάχιστον 1 έτος από την εφαρμογή του MILAGRO 240 SC και αφού προηγηθεί βαθιά άροση.
- **της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:** Είσοδος των εργατών στην καλλιέργεια αφού στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό.

Φυτοτοξικότητα:

- Να μην χρησιμοποιείται όταν ο αραβόσας βρίσκεται υπό stress 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 δόσης, είναι δε παροδικό. Δεν επηρεάζει την ανάπτυξη της καλλιέργειας ή τις αποδόσεις.
- Να μη χρησιμοποιείται στο "γλυκό καλαμπόκι" και σε καλλιέργειες σποροπαραγωγής.

Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης: Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον εάν διατηρηθεί στην αρχική του συσκευασία σε ξηρό, δροσερό και καλή αεριζόμενο χώρο και σε συνθήκες θερμοκρασίες.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: Αραβόσιτος: Δεν ορίζεται.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ./ στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
Αραβόσιτος	Αγρωστώδη ζιζάνια -Μουχρίτσα -Σετάρια -Βέηλιουρας α) από σπόρο β) από ρίζωμα Πλατύφυλλα ζιζάνια -Τραχύ βλήτο -Πλαγιαστό βλήτο -Τάτουλας	17-25	20-40	Μεταφυτρωτική εφαρμογή όταν ο αραβόσιτος είναι στο στάδιο των 2-8 φύλλων.	1*

Παρατηρήσεις: 1. Το εύρος των δόσεων εξαρτάται από το είδος και το στάδιο ανάπτυξης των ζιζανίων και ειδικότερα για: α) τη Μουχρίτσα στο στάδιο 1-3 φύλλων, δόση 17 κ.εκ. σκευάσματος /στρέμμα, στο στάδιο 1-2 αδεθίων, δόση 17-25 κ.εκ. σκευάσματος/στρ. ανάλογα με τον πληθυσμό της. β) τον Βέηλιουρα από σπόρο μέχρι 8 φύλλα, δόση 17 κ.εκ. σκευάσματος /στρέμμα και από ρίζωμα όταν έχει ύψος 10-20 εκ., δόση 21-25 κ.εκ. σκευάσματος /στρέμμα ανάλογα με τον πληθυσμό του. γ) τις Σετάρια και τα Βλήτα στο στάδιο των 2-4 φύλλων, δόση 17 κ.εκ. σκευάσματος /στρέμμα. δ) τον Τάτουλα στο στάδιο των 2-4 φύλλων, δόση 17-25 κ.εκ. σκευάσματος /στρέμμα ανάλογα με τον πληθυσμό του.

*ε) όταν έχουμε σταδιακή εμφάνιση των ζιζανίων στο χρόνο συνιστάται σπαστή εφαρμογή ως εξής: 1η εφαρμογή με δόση 17 κ.εκ./στρέμμα και 2η εφαρμογή μετά 1-2 εβδομάδες με δόση 8 κ.εκ./στρέμμα.

2. Να μην πραγματοποιείται ψεκασμός αν αναμένεται βροχή στις επόμενες 6 ώρες.

3. Η εφαρμογή του MILAGRO 240 SC δεν θα πρέπει να γίνεται σε περιοχές όπου οι εδαφοκλιματικές συνθήκες μπορεί να ευνοήσουν την έκπλυση των μεταβολιτών στα υπόγεια ύδατα (δηλαδή σε αμμώδη εδάφη σε περιοχές με υψηλή βροχόπτωση).

Αρ. Παρτίδας:
Ημ/νία Παραγωγής:



