

Boxer® 80EC

syngenta.

GROUP 15 HERBICIDE

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

UFI: PXP5-G07P-300S-DTUK

Prosulfocarb (ομάδα θειοκαρβαμιδικών)

Γαλακτωματοποίηση Υγρό (EC)

Αριθμός Εγγραφής: 2482

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

Prosulfocarb 80 % β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 19,2 % β/β

**Εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο
επαφής για την
καταπολέμηση
ετίσιων**

**αγρωστωδών και
πληατούφυλλων ζιζανίων.**

**ΦΥΛΑΞΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ
ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

**Προορίζεται μόνο για
επαγγελματίες χρήστες**

ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ:

Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη Α.Ε.Β.Ε.

Λ. Ανθούσας, Ανθούσα Αττικής, 153 49

Τηλ.: 210 6666612-13 - www.syngenta.gr

ΦΕΣ/ΚΗ: ΒΙ.Π.Ε. Θ. Σίνδος, Τηλ.: 231 0796940-3

ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ: Premier Shukuroglou

**Cyprus LTD, Ιορδάνη Σουκίουρογίου 4,
Λευκωσία, Κύπρος, Τηλ. 22 81 53 53**



**Premier
Shukuroglou**

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

5 l e



• Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
• Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.



- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Περιέχει νάφθα (διαλυτής πετρελαιοί υδροκάρβουραρωματικός).
- Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

• Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. • Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη / αναθυμιάσεις / αέρια / συγκεντρώσεις σταγονιδίων / ατμούς / εκνεφώματα. • Πλυθείτε οχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι μετά το χειρισμό. • Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο. Πλύνετε τον προστατευτικό εξοπλισμό μετά τη χρήση. • Να φοράτε ολόσωμη φόρμα και γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση, κατά την συντήρηση του ψεκαστικού μηχανήματος και κατά την εφαρμογή. • Διάθεση του περιεχομένου / περιεκτικ σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ - ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

Μέτρα σε περίπτωση έκθεσης του ανθρώπου από ατύχημα:

Γενικά: Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μετακινήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Κρατήστε τον ζεστό και ξεκούραστο. Εάν δεν επανέλθει η αναπνοή του παθόντα εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Καλέστε τον γιατρό αμέσως.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. Απαιτείται άμεση ιατρική φροντίδα. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως. Πλυθείτε με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 1401

Μη μολύνετε τα νερά με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

Για να προστατέψετε τα φυτά μη-στόχους τπρείτε μια ασφάλιστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τις γειτονικές καλλιέργειες ή χρησιμοποιείτε ακροφύσια χαμηλής διασποράς με τα οποία επιτυγχάνεται μείωση διασποράς $\geq 50\%$.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς αφήστε μία ζώνη φυτικής ανάσχεσης πλάτους 10 μέτρων από τα επιφανειακά νερά για τις καλλιέργειες χειμερινών σπηρών ή τπρείτε μια ασφάλιστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς κατά 75 %.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς αφήστε μία ζώνη φυτικής ανάσχεσης πλάτους 5 μέτρων από τα επιφανειακά νερά για τις καλλιέργειες της πατάτας και ανοιξιάτικων σπηρών ή τπρείτε μια ασφάλιστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς κατά 50 %.

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

Κατηγορία και Τρόπος Δράσης: Εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο επαφής για την καταπολέμηση ετήσιων αγρωστωδών και ηλιόφυλλων ζιζανίων. Περιέχει το δραστικό συστατικό proflumicarb, το οποίο ανήκει στην ομάδα των θειοκαρβαμιδικών. Δρα δια της αναστολής της βιοσύνθεσης των λιπαρών οξέων και απορροφάται από τα φύλλα και τις ρίζες.

Τρόπος εφαρμογής: Καθοδικός ομοιόμορφος ψεκασμός της επιφάνειας του εδάφους με ψεκαστήρα υψηλού όγκου.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος: Ανακινήστε το δοχείο πριν τη χρήση. 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 ψεκαστικών μηχανημάτων:** Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Πλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με απορριπτακό. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό μέχρι να εξαφανιστούν πλήρως ο αφρός και όλα τα ίχνη του προϊόντος.

Φάσμα δράσης:

Πατάτα: Για ήπια φύλλα ζιζάνια*, 500 κ.εκ./δεκάριο μέγιστη δόση με όγκο ψεκ. υγρού 20-40 λίτρα/δεκάριο. 1 εφαρμογή προφυτρωτικά έως την έναρξη της βλάστησης (IBVCH 00-09).

Σιτάρι, Κριθάρι, Τριτοκάλι: Για αγρωστώδη και ήπια φύλλα ζιζάνια**, 300-500 κ.εκ./δεκάριο μέγιστη δόση με όγκο ψεκ. υγρού 20-40 λίτρα/δεκάριο. 1 εφαρμογή προφυτρωτικά ή νωρίς μεταφυτρωτικά μέχρι το στάδιο των 4 πραγματικών φύλλων (IBVCH 00-14).

Παρατηρήσεις:

1. Όταν χρησιμοποιείται προφυτρωτικά, να εφαρμόζεται μόνο σε καλλιέργειες σπαρμένες σε βάθος μεγαλύτερο από 2-3 εκατοστά.
2. Καταπολεπούμενο ζιζάνιο

* **ΠΑΤΑΤΑ: Προφυτρωτικά: Δόση 500 κ.εκ./δεκάριο.**

Ευαίσθητα ζιζάνια: *Amaranthus blitoides* (Βήνη πηλαιοστό), *Amaranthus retroflexus* (Βήνη τραχύ), *Anthemis mixta* (Ανθεμίδα), *Datura stramonium* (Τόττοιας), *Solanum nigrum* (Αγριοτομάτο)

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: *Chenopodium album* (Λουβουδιά)

** **ΣΙΤΑΡΙ- ΚΡΙΘΑΡΙ: Προφυτρωτικά: Δόση 300-500 κ.εκ./δεκάριο.**

Ευαίσθητα ζιζάνια: *Alopecurus myosuroides* (Αίλωνουρά), *Lolium multiflorum* (Ποθύανθη Ήρα), *Lolium rigidum* (Λεπτή Ήρα), *Anthemis arvensis* (Ανθεμίδα), *Veronica hederifolia* (Βερβόνα), *Calluna aparine* (Κολλήτοια)

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: *Polygonum aviculare* (Πολυκόκκι), *Matricaria* sp. (Χαμομήλι), *Veronica persica* (Βερβόνα)

* **Μεταφυτρωτικά: Δόση 300-500 κ.εκ./δεκάριο.**

Ευαίσθητα ζιζάνια: *Alopecurus myosuroides* (Αίλωνουρά), *Anthemis arvensis* (Ανθεμίδα), *Veronica hederifolia*, *Veronica persica* (Βερβόνα).

Δόση 300 κ.εκ./δεκάριο.

Μετρίως Ευαίσθητα ζιζάνια: *Lolium rigidum* (Λεπτή Ήρα) **Δόση 500 κ.εκ./δεκάριο.**

Ευαίσθητα ζιζάνια: *Lolium rigidum* (Λεπτή Ήρα)

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: *Matricaria chamomilla* (Χαμομήλι)

Τελειωτά επιέμβαση πριν τη συγκομιδή: Πατάτα, Σιτάρι, Κριθάρι, Τριτοκάλι: Μη εφαρμοδομο λόγω χρόνου εφαρμογής.

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: N

Για να μειώσετε τον κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας, ακολουθείτε τις παρακάτω γεωργικές πρακτικές:

- Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ).
- Να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης.

Να μην εφαρμόζεται το προϊόν σε φυτά που έχουν στερεοποιηθεί από άσχημες καιρικές συνθήκες, πάγο, ασθένειες ή έντομα. Επιπλέον να μην εφαρμόζεται όταν η σπορά έχει πραγματοποιηθεί σε δυσμενείς συνθήκες. Να αποφεύγετε την μεταφορά ψεκαστικού νέφους σε γειτονικές καλλιέργειες και εκτάσεις κατά την εφαρμογή. Για τη μείωση του κινδύνου δημιουργίας και μεταφοράς ψεκαστικού νέφους να αποφεύγετε πιέσεις του ψεκαστικού όγκου των 2 atm ή/ και χρησιμοποίησης ακροφύσια χαμηλής αερομεταφοράς.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

Σε περίπτωση σποτικής της καλλιέργειας, μετά την εφαρμογή του BOXER 80 EC μπορούν να ενασπορούν την άνοιξη: Ζαχαρότευτλα, πλιάνθος, καλαμπόκι, λιναρί, βρώμη, κριθάρι, σιτάρι, μπίζελη, ελαιοκράμβη, φασόλι, σόγια, πατάτα, σόργο, μαρούθι, καρτό και μεταφυτευμένο λιχάνο.

Φυτοτοξικότητα: Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

Συνδυαστικότητα: --

Χρονική σταθερότητα και συνθήκες αποθήκευσης του φυτοπροστατευτικού προϊόντος: Παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του, αποθηκευμένο στην αρχική συσκευασία, μακριά από τρόφιμα και ζωοτροφές, σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλύνονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες κατασφραγούν με τριπλή για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανακτιση ενέργειας.

