

**ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:** Μην τρώτε, μην πίνετε, μη καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα. Μαζέψτε τη χυμνή ποσότητα. \*Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν γάντια και κατάλληλες μπότες εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό\*.

**ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ:**

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/επισκεφτείτε γιατρό. Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. Εάν ο ερεθισμός παραμένει ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

**Σε περίπτωση κατάποσης:** Μην προκαλείτε εμετό. Μη δίνετε υγρά και μη προκαλείτε εμετό αν ο παθόντας είναι αναισθητός ή έχει σπασμούς. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. **ΑΝΤΙΔΟΤΟ:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777**

**Τηλ. Γραμμή Έκτακτης Ανάγκης SGS (24/7): +30 2105714417**

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

**Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.**

Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μία ψεκαστική ζώνη προστασίας **5 μέτρων**, από μη γεωργική γη.

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

- Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κ.λ.π.) όπου αυτό είναι δυνατό και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης για τη αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας.
- Να μην εφαρμόζεται σε γλυκό καλαμπόκι και σε καλαμπόκι που προορίζεται για την παραγωγή σπόρου.
- Για την αποφυγή ζημιών σε γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες να αποφεύγεται η διασπορά σταγονιδίων, θα πρέπει να εφαρμόζεται με άπνοια, χαμηλή πίεση (2 ατμόσφαιρες) και με θερμοκρασίες όχι πάνω από 30°C.

**Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα**

- Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους.
- Συνιστώνται εφαρμογές χαμηλής πίεσης ( χαμηλότερης από 2 ατμόσφαιρες) για την αποφυγή μεταφοράς ψεκαστικών σταγονιδίων σε γειτονικές καλλιέργειες.
- Όταν οι καιρικές συνθήκες είναι ζεστές, εφαρμόστε το κατά τις βραδινές ώρες.
- Χρησιμοποιήστε ξεχωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.
- Χρησιμοποιήστε επίπεδα ακροφύσια (flat fan) κατά την εφαρμογή.
- Μην μολύνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό ή γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες.
- Μην μολύνετε λίμνες, ρυάκια, κανάλια, ή υδατοσυλλογές με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ**

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην ετικέτα του.

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ**

Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό. Πριν το ξαναχρησιμοποίησης ξεπλύνετε πάλι με άφθονο νερό.

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ**

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε δροσερό και καλά αεριζόμενο ξηρό χώρο, προστατευμένο από ακραίες θερμοκρασίες και το άμεσο ηλιακό φως.



# Rathan™ 600EC

## ZIZANIOKTONO

Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

**Εγγυημένη σύνθεση:** 2,4 D οξύ: 60% β/ο

(υπό μορφή 2,4 D 2-αίθιολο έξυλο εστέρα (ΕΗΕ): 90,5% β/ο)

Βοηθητικές ουσίες: 13,48 % β/β



**ΠΡΟΣΟΧΗ**

### Εκλεκτικό διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο για τον έλεγχο των πλατύφυλλων ζιζανίων σε καλλιέργεια σιταριού, κριθαριού και αραβόσιτου.

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

**ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ**

A.A.Δ.Α.: 7943/19.01.2011

**Κάτοχος της άδειας:**

CORTEVA AGRISCIENCE ΕΛΛΑΣ Α.Ε.

Υδρας 2 και Λ. Κηφισίας 280, 15232, Χαλάνδρι, Αθήνα

Τηλ.: +30 2106889700

**Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:**

ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.

Λ. Μεσογείων 335, 15231, Χαλάνδρι

Τηλ.: 213 006 5070



Περιεχόμενο:  
**1 λίτρο**

™® Εμπορικά σήματα της Corteva Agriscience και των συνδεδεμένων εταιρειών της.

**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ**

Το RATHAN 600 EC είναι εκλεκτικό διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο για τον έλεγχο των πλατύφυλλων ζιζανίων σε καλλιέργεια σιταριού, κριθαριού και αραβόσιτου.

Σε βιοχημικό επίπεδο το 2,4 D δρα όπως και οι φυσικές αυξίνες, με αποτέλεσμα τη συσσώρευση στους μεριστωματικούς ιστούς των βλαστών και ριζών και τελικά τη νέκρωση των φυτών.

**ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ**

**ΣΙΤΑΡΙ, ΚΡΙΘΑΡΙ:** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων\* με **δόση** 50-100 κ.εκ./ στρέμμα και **όγκο ψεκαστικού υγρού** 20-40 λίτρα/ στρέμμα. Μεταφωτρωτική εφαρμογή κατά την περίοδο του αδελφώματος έως τον πρώτο κόμβο και όταν τα ζιζάνια είναι στο στάδιο των 4-6 φύλλων.

**Μέγιστος αριθμός εφαρμογών:** 1 ανά καλλιεργητική περίοδο.

**ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΣ:** Για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων\* με **δόση** 50-100 κ.εκ./ στρέμμα και **όγκο ψεκαστικού υγρού** 20-40 λίτρα/ στρέμμα. Μεταφωτρωτική εφαρμογή στο στάδιο των 3-6 φύλλων του αραβόσιτου και όταν τα ζιζάνια είναι στο στάδιο των 4-6 φύλλων. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών:** 1 ανά καλλιεργητική περίοδο.

**\*Καταπολεμούμενα ζιζάνια:**

Ευαίσθητα ζιζάνια:

*Abutilon theophrasti* (αγριοπαμπακιά), *Anagallis arvensis* (αναγαλλίδα), *Amaranthus retroflexus* (τραχύ βλήτο), *Bifora radians* (μπιφόρα), *Chenopodium album* (λουβουδιά), *Cirsium arvense* (Κίρσιον), *Convolvulus arvensis* (περιπλοκάδο), *Lamium amplexicaule* (δωδεκάνθη), *Papaver rhoeas* (κοινή παπαρούνα), *Raphanus raphanistrum* (ραπανίδα), *Sinapis arvensis* (άγριο σινάπι), *Solanum nigrum* (αγριοσταμάτι).

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:

*Datura stramonium* (τάτουλας), *Gallium aparine* (μεγαλόκαρπη κολλητσίδα), *Polygonum aviculare* (πολυκόμμι), *Polygonum persicaria* (αγριοπιπεριά), *Veronica persica* (βερόνικα).

**Παρατήρηση:** Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο του σταδίου ανάπτυξης και της πυκνότητας των ζιζανίων.

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

Καθολικός ψεκασμός φυλλώματος με πίεση μικρότερη από 2 atm, με τα συνήθη ψεκαστικά εδάφους και 20-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού.

**ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ**

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

**ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ**

Σιτάρι, Κριθάρι: 60 ημέρες

Αραβόσιτος: Μη εφαρμοσίμο

**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: --**

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ**

Οι φιάλες και τα δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ριχνουμε 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.

Ημερομηνία παρασκευής:

Αριθμός παρτίδας:

Βλέπε συσκευασία



121