

Zetrola[®] 10EC

syngenta[®]

GROUP 1 HERBICIDE

UFI: 2668-00EX-S006-R29N

Προρακνιζαφορ (χημική ομάδα
Αρυθοξυφαινοξυθαλκοινικών οξέων)

Γαλακτωματοποιήσιμο Υγρό (EC)

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά
(ΑΑΔΑ): 70.250/27.10.2017

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:

Προρακνιζαφορ 10 % (β/ο)

Βοηθητικές ουσίες 89,5 % β/β

**Διασυστηματικό,
μεταφυτρωτικό
ζιζανιοκτόνο για την
καταπολέμηση
ετήσιων και
πολυετών
αγρωσώδων ζιζανίων.**

**ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ
ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

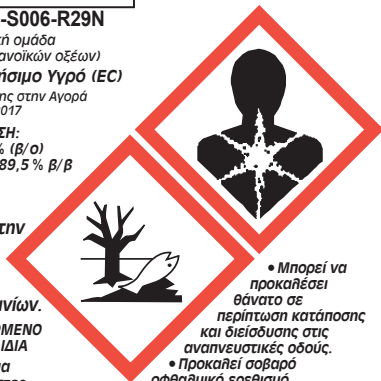
Προορίζεται μόνο για
επαγγελματίες χρήστες

ΚΑΤΟΧΟΣ ΑΔΕΙΑΣ / ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ: ΑΔΑΜΑ ΕΛΛΑΣ
ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε. ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
Λ. Κηφισίας 44, Κτίριο Γ, Τ.Κ. 151 25 Μαρούσι,
Αθήνα, Τηλ.: 211 120 5570

ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ:

Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη Α.Ε.Β.Ε.
Λ. Ανθούσας, Ανθούσα Αττικής, 153 49
Τηλ.: 210 6666612-13 - www.syngenta.gr
ΘΕΣ/ΚΗ: ΒΙ.Π.Ε. Θ. Σίνδος, Τηλ.: 231 0796940-3



ΚΙΝΔΥΝΟΣ



- Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Περιέχει αρωματικό
διαλύτη νάφθα και
1,2-propanediol carbonat**

5 lt e

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

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. • Αποφεύγετε να αναπνεύετε σταγονίδια/εκνεφώματα.
- Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. • «Φοράτε κατάλληλα γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και γάντια και οθόσωμη φόρμα κατά την εφαρμογή».

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ - ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΩΝ ή ένα γιατρό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα. **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. **Αντιδοτό:** Δεν υπάρχει ειδικό αντιδοτό. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΩΝ: 210 7793777

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

Να μην πλύνετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μίαν αψέκαστη ζώνη 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μίαν αψέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από μη γεωργική γη.

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

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκιάσιμο.

Περιέχει Propaquizafop, μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Κατηγορία και τρόπος δράσης: Διασυστηματικό, μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων και πολυετών αγρωστωδών ζιζανίων. Το προραquizafop απορροφάται ταχύτητα από τα φύλλα των ζιζανίων και μεταφέρεται στις ρίζες, στους στέλεχους και στα ριζώματα. Τα ψεκασμένα ζιζάνια σταματούν να αναπτύσσονται 1 – 2 ημέρες μετά την εφαρμογή. Τα νεότερα φύλλα γίνονται κίτρινα και το χαμηλότερο μέρος των βλαστών νεκρώνεται. Τελικά όλο το ζιζάνιο καταστρέφεται μέσα σε 10 – 20 ημέρες, ανάλογα με τις κλιματικές συνθήκες.

Τρόπος εφαρμογής: Μεταφυτρωτικός ψεκασμός του φυλλώματος των ζιζανίων με 20-60 λίτρα νερό το στρέμμα. Χρησιμοποιήστε μπεκ τύπου σκούπας. Ψεκάστε με πίση μικρότερη από 45 psi (2-3 atm).

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: Γεμίστε το ψεκαστικό μέσο μέχρι τα 3/4 με νερό. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευασμένου στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

Εσπεριδοειδή (Λεμόνι, Πορτοκαλιά, Μανταρινιά /Κλημεντίνες, Tangerine, Γκρέιπ φρουτ, Φράπες, Περγαμόντο, Νεραντζιά, Κιτριά, Κοιμκουάστ), Ακρόδρυα (Αμυγδαλιά, Καστανιά, Φιστικά Καρυδιά, Φουντουκιά, Κουκουναριά), Μπλιά, Αχλαδιά, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηνιά, Κερασιά, Αμπέλι, Σκόρδο, Κρεμμύδι, Ασκαλώνια, Τομάτα, Μελιτζάνα, Πεπόνι (υπαίθρου), Μπρόκολο, Λάχανο, Κουνουπίδι, Φασολάκια (φρέσκα), Αρακάς (φρέσκος), Όσπρια (Αρακάς, Ρεβίθια, Φακές, Φασόλια, Λούπινα, Κουκιά), Ελλαιοκράμβη, Βαμβάκι, Λινάρι, Ζαχαρότευτα, Καπνός, Καλλωπιστικά φυτά, Φυτώρια, Δασικά δένδρα: Για Ετήσια και πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια*. Δόση: α) 75-120 κ.ε.κ.οκ./στρ. β) 150-200 κ.ε.κ.οκ./στρ. γ) 100-150 κ.ε.κ.οκ./στρ. Ογκ.ψεκ.υγρ.: 20-60 λίτ./στρ. Χρόνος εφαρμογής: Μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. α) Για ετήσια ζιζάνια: από το στάδιο των 2-3 φύλλων έως την έναρξη επιμύκνωσης του στελέχους των ζιζανίων β) Για πολυετή ζιζάνια: όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 15-20 εκ. γ) Για το βέλιουρα (Sorghum halepense): όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 30-40 εκ. **Καρότο, Ρίζα μαιντανό, Σπανάκι, Πατάτα, Μπρόκολο, Τριφύλλι, Βίκος:** Για Ετήσια και πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια*. Δόση: α) 75-120 κ.ε.κ.οκ./στρ. β) 150 κ.ε.κ.οκ./στρ. γ) 100-150 κ.ε.κ.οκ./στρ. Ογκ.ψεκ.υγρ.: 20-60 λίτ./στρ.

Χρόνος εφαρμογής: Μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. α) Για ετήσια ζιζάνια: από το στάδιο των 2-3 φύλλων έως την έναρξη επιμύκνωσης του στελέχους των ζιζανίων β) Για πολυετή ζιζάνια: όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 15-20 εκ. γ) Για το βέλιουρα (Sorghum halepense): όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 30-40 εκ. **Παντζάρι (χρήση πάσσινος σημασίας):** Για Ετήσια και πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια*. Δόση: 75-100 κ.ε.κ.οκ./στρ. Ογκ.ψεκ.υγρ.: 20-60 λίτ./στρ. Χρόνος εφαρμογής: Μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. Για ετήσια ζιζάνια: από το στάδιο των 2-3 φύλλων έως την έναρξη επιμύκνωσης του στελέχους των ζιζανίων. Για πολυετή ζιζάνια: όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 15-20 εκ. Για το βέλιουρα (Sorghum halepense): όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 30-40 εκ. **Μάραθος:** Για Ετήσια και πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια*. Δόση: α) 75-120 κ.ε.κ.οκ./στρ. β) 125 κ.ε.κ.οκ./στρ. γ) 100-125 κ.ε.κ.οκ./στρ. Ογκ. ψεκ.υγρ.: 20-60 λίτ./στρ. Χρόνος εφαρμογής: Μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. α) Για ετήσια ζιζάνια: από το στάδιο των 2-3 φύλλων έως την έναρξη επιμύκνωσης του στελέχους των ζιζανίων β) Για πολυετή ζιζάνια: όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 15-20 εκ. γ) Για το βέλιουρα (Sorghum halepense): όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 30-40 εκ.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ: (συνέχεια):

Σπαράγγι: Για **Ετήσια και πολυετή αγρωστώδη ζιζάνια***. Δόση: α) 75-120 κ.εκ.σκ./στρ. β) 120 κ.εκ.σκ./στρ. γ) 100-120 κ.εκ.σκ./στρ. Όγκ. ψεκ. υγρ.: 20-60 λίτ./στρ. Χρόνος εφαρμογής: Μεταφυτρωτικά των ζιζανίων. α) Για ετήσια ζιζάνια: από το στάδιο των 2-3 φύλλων έως την έναρξη επιμηκυνσης του στελέχους των ζιζανίων β) Για πολυετή ζιζάνια: όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 15-20 εκ. γ) Για το βέλιουρα (*Sorghum halepense*): όταν το ύψος των ζιζανίων είναι 30-40 εκ.
Ρύζι: Για **Ετήσια αγρωστώδη ζιζάνια**. Δόση: 75-120 κ.εκ.σκ./στρ. Όγκ. ψεκ. υγρ.: 20-60 λίτ./στρ. Η εφαρμογή γίνεται πριν τη σπορά της καλλιέργειας και μεταφυτρωτικά των ζιζανίων (ως ανωτέρω) σε αποστραγγισμένο έδαφος.

Μείγματος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: Για **όλες τις καλλιέργειες** είναι μία (1) εφαρμογή. Συγκεκριμένα όμοια για τα **Εσπεριδοειδή**, τα **Ακρόδρυα**, την **Βερικοκιά**, τη **Δαμασκνιά** και την **Κερασιά** η εφαρμογή να γίνεται πριν την άνθηση της καλλιέργειας.

Παρατηρήσεις:

α) Η εφαρμογή συνιστάται να γίνεται πριν καλυφθούν τα ζιζάνια από την καλλιέργεια.

β) Η δόση εφαρμογής κυμαίνεται ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξης των ζιζανίων.

*Καταπορούμενα ζιζάνια:

Ετήσια αγρωστώδη ζιζάνια: *Alopecurus myosuroides* (Αλεπονουρά), *Avena fatua* & *A. sterilis* (Αγριοβρώμη μεγάλη και μικρή), *Bromus* spp. (Βρώμοι), *Digitaria sanguinalis* (Αιματόχορτο), *Echinochloa crus-galli* & *E. colonum* (Μουχρίτσα & μικρή μουχρίτσα), *Eleusine indica* (Ελεουσίνη), *Hordeum* spp. (αγριοκίθαρο), *Lolium* spp. (Ηρεε), *Phalaris* spp. (Φαλιρίδες), *Panicum* spp. (Πάνικο), *Setaria* spp. (Σετάριας), *Sorghum halepense* (Βέλιουρα από σπορά), *Triticum* spp. (Στάριον).

Πολυετή ζιζάνια: *Agropyron/Elymus repens* (Αγρόπυρο/Ελυμος), *Agrostis* spp (Αγρωστής), *Cynodon dactylon* (Αγριάδα), *Paspalum* spp. (Πάσπαλο), *Poa trivialis* (Τραχεία λειβαδοσάλα), *Poa pratensis* (Άγια λειβαδοσάλα), *Sorghum halepense* (Βέλιουρα από ριζώματα).

Για τη χρήση ήσσονος σημασίας **παντζαριού** δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στην καλλιέργεια από τη χρήση του σκευάσματος. Για τη χρήση αυτή ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του σκευάσματος. Υπεύθυνος ως σχέση με τις αποτυχίες όσον αφορά την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα του προϊόντος για τη χρήση αυτή, είναι το πρόσωπο που χρησιμοποιεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν.

Τελειοταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

Μηλοειδή, Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Αμυγλιά, Καρότο, Ρίζα Μαιντανού, Σκόρδο, Κρεμμύδια, Ασκαλώνια, Τομάτα, Μελιτζάνα, Μπρόκολο, Λάχανο, Κουνουπίδι, Σπανάκι, Μάραθος, Σπαράγγι: 30 ημέρες
Παντζάρι, Ζαχαρότευτλο, Μπόδι, Τριφύλλι, Βίκος: 45 ημέρες
Φασολάκια (φρέσκα), Αρακάς (φρέσκος), Πατάτα, Καννός: 40 ημέρες
Ώσπρια: Φακές, Αρακάς, Ρεβίθια, Φασόλια, Λούπινα, Κουκιά: 50 ημέρες, Πεπόνι: 60 ημέρες,
Ελαιοκράμβη, Βαμβάκι, Ηλιάνθος, Σόγια, Λινάρι: 90 ημέρες, Ρύζι: Δ.Ε.
Εσπεριδοειδή, Ακρόδρυα, Δαμασκνιά, Κερασιά, Βερικοκιά: Δ.Ε. (Εφαρμογή πριν την άνθηση της καλλιέργειας).

Φυτοτοξικότητα: Δεν παρουσιάζει φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως και τον τρόπο εφαρμογής στις συνιστώμενες καλλιέργειες και στις ελληνικές εδαφοκλιματολογικές συνθήκες.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

• σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

Μην σπέρνετε σιτάρι/κριθάρι/σίκαλη και αραβόσιτο πριν περάσουν 10 εβδομάδες από την εφαρμογή του σκευάσματος. Μην σπέρνετε βρώμη πριν περάσουν 16 εβδομάδες από την εφαρμογή του σκευάσματος. Μην σπέρνετε μιλιτζή, φασόλι, ελαιοκράμβη πριν περάσουν 4 εβδομάδες από την εφαρμογή του σκευάσματος.

• της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα: Να αποφεύγεται η επανεισόδος των ανθρώπων μέχρι να στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιώστε 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.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας: Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης: Στην αρχική απαρabiαστη συσκευασία, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από ηλιακό φως, το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.

