



PROSARO®

1Le

Αρ. Άδειας Διάθεσης στην Αγορά
Υ.Α.Α.Τ.:60543 / 30-06-2016

Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

Εγγ. Σύνθεση: Δραστικές ουσίες: prothioconazole 125 g/L, tebuconazole 125 g/L

Βοηθητικές ουσίες: 73,42 % β/β

Διασυστηματικό Μυκητοκτόνο

ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ. ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Κάτοχος της άδειας, Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:
Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ, Σωρού 18-20, 151 25 Μαρούσι
Τηλ. 210 6166000, Fax 210 6109100

ΠΡΟΣΟΧΗ



ΠΡΟΣΑΡΟ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ:

Διασυστηματικό μυκητοκτόνο με βάση τις δραστικές ουσίες prothioconazole και tebuconazole. Το PROSARO χαρακτηρίζεται από υψηλή αποτελεσματικότητα και ευρύ φάσμα δράσης εναντίον ασθενειών στις καλλιέργειες: σιτάρι, κριθάρι, βρώμη, σίκαλη, τρπικήλε, μπιζέλια, κτηνοτροφικά μπιζέλια, κουκιά και ελαιοκράμβη.

Το prothioconazole (υποομάδα triazolothiones) και το tebuconazole (υποομάδα τριαζολών) είναι διασυστηματικά μυκητοκτόνα της ομάδας των DMIs και παρουσιάζουν προληπτική, θεραπευτική και εξοντωτική δράση σε ευρύ φάσμα μυκήτων (Βασιδιόμυκητες, Ασκομύκητες, Δευτερομύκητες). Σε βιοχημικό επίπεδο δρών παρεμποδίζοντας τη βιοσύνθεση εργοστερόλης στη θέση της απομεθυλίωσης του C-14 (Demethylation Inhibitors- DMIs).

Το prothioconazole παρέχει προστασία πριν και μετά την μόλυνση του φυτού από το παθογόνο. Απορροφάται γρήγορα από τους ιστούς του φυτού και μετακινείται στο φυτό μέσω των αγγείων του ξύλου (ακροτέταλη διασυστηματική κίνηση) προς τα νεαρά αναπτυσσόμενα όργανα.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Ψεκασμός φυλλώματος.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:

Γεμίζετε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τα 2/3 με νερό. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΣΤΟΧΟΣ - ΔΟΣΕΙΣ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ - ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΑΝΑ ΚΑΛΙΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ/ΜΕΣΟΔΙΑΣΤΗΜΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ:

ΣΙΤΑΡΙ:

Ωίδιο (*Erysiphe graminis f. sp. tritici*), Καστανή σκωρίαση (*Puccinia recondita f. sp. tritici*), Κίτρινη σκωρίαση (*Puccinia striiformis, Puccinia striiformis f. sp. tritici*), Σεπτορίωση (*Septoria tritici, Septoria spp., Phaeosphaeria nodorum*), Φουζαρίωση (*Fusarium roseum, Fusarium spp., Monographella nivalis*). Εφαρμογές από το στάδιο των 1-2 κόμβων μέχρι και το τέλος της ανθοφορίας (BBCH 32-69). **Δόση:** 100 κ.εκ. σκ./στρ. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες: 2/21.

ΚΡΙΘΑΡΙ:

Ωίδιο (*Erysiphe graminis f. sp. hordei*), Καστανή σκωρίαση (*Puccinia hordei*), Κίτρινη σκωρίαση (*Puccinia striiformis f. sp. hordei*), Φουζαρίωση (*Fusarium roseum, Monographella nivalis*), Ελμινθοσπορίαση/Δικτυωτή κηλιδωση (*Pyrenophora teres-anamorph.Drechslera teres*), Ρυγχοσπορίωση (*Rhynchosporium secalis*). Εφαρμογές από το στάδιο των 1-2 κόμβων μέχρι και το τέλος της ανθοφορίας (BBCH 32-69). **Δόση:** 100 κ.εκ. σκ./στρ. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες: 2/21.

ΒΡΩΜΗ:

Ωίδιο (*Erysiphe graminis f. sp. avenae*), Σκωρίαση (*Puccinia coronata f. sp. avenae*), Φουζαρίωση (*Fusarium roseum, Monographella nivalis*), Σεπτορίωση (*Leptosphaeria avenaria f. sp. triticea*). Εφαρμογές από το στάδιο των 1-2 κόμβων μέχρι και το τέλος της ανθοφορίας (BBCH 32-69). **Δόση:** 100 κ.εκ. σκ./στρ. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 2/21.

ΣΙΚΑΛΗ:

Καστανή σκωρίαση (*Puccinia recondita f. sp. recondita*), Ρυγχοσπορίωση (*Rhynchosporium secalis*), Φουζαρίωση (*Fusarium roseum, Monographella nivalis*). Εφαρμογές από το στάδιο των 1-2 κόμβων μέχρι και το τέλος της ανθοφορίας (BBCH 32-69). **Δόση:** 100 κ.εκ. σκ./στρ. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 2/21.

ΤΡΠΙΚΑΛΕ:

Ωίδιο (*Erysiphe graminis f. sp. tritici, Erysiphe graminis*), Σεπτορίωση (*Septoria tritici, Septoria spp., Phaeosphaeria nodorum*), Φουζαρίωση (*Fusarium roseum, Monographella nivalis*). Εφαρμογές από το στάδιο των 1-2 κόμβων μέχρι

και το τέλος της ανθοφορίας (BBCH 32-69). **Δόση:** 100 κ.εκ. σκ./στρ. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 2/21.

ΜΠΙΖΕΛΙΑ:

Ωίδιο (*Erysiphe pisi*), Ασχοχύτωση (*Mycosphaerella pinodes, Ascochyta pisi*). Εφαρμογές από την έναρξη μέχρι και το τέλος της ανθοφορίας (BBCH 60-69). **Δόση:** 100 κ.εκ. σκ./στρ. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 2/14.

ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ ΜΠΙΖΕΛΙΑ:

Ωίδιο (*Erysiphe pisi*), Ασχοχύτωση (*Mycosphaerella pinodes, Ascochyta pisi*). Εφαρμογές από την έναρξη μέχρι και το τέλος της ανθοφορίας (BBCH 60-69). **Δόση:** 100 κ.εκ. σκ./στρ. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 2/14.

ΚΟΥΚΙΑ:

Σκωρίαση (*Uromyces spp.*), Ασχοχύτωση (*Mycosphaerella pinodes, Ascochyta pisi*). Εφαρμογές από την έναρξη μέχρι και το τέλος της ανθοφορίας (BBCH 60-69). **Δόση:** 100 κ.εκ. σκ./στρ. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 2/14.

ΕΛΑΙΟΚΡΑΜΒΗ:

Ωίδιο (*Erysiphe cruciferarum*), Σκληρωτινίαση (*Sclerotinia sclerotiorum*), Κυλινδροσπορίο (*Cylindrosporium spp.*). Εφαρμογές από το στάδιο όπου η ανθοταξία έχει εμφανιστεί πάνω από τα νεαρότερα φύλλα (BBCH 53) έως το στάδιο όπου το 50% των λοβών έχει το τελικό μέγεθος (BBCH 75). Καλύτερη αποτελεσματικότητα εμφανίζεται όταν γίνεται εφαρμογή κατά την διάρκεια της ανθοφορίας (BBCH 60-69). **Δόση:** 100 κ.εκ. σκ./στρ. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 20-40 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 2/28.

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:

Σιτάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Σίκαλη, Τρπικήλε, Μπιζέλια, Κουκιά: 35 ημέρες.

Ελαιοκράμβη: 56 ημέρες.

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

- Αποφύγετε την εφαρμογή του σκευάσματος σε περιπτώσεις που η καλλιέργεια βρίσκεται σε κατάσταση έντονης υδατικής καταπόνησης καθώς και σε μεγάλες διακυμάνσεις θερμοκρασίας κατά τη διάρκεια της ημέρας (15-17°C). Ιδιαίτερα αποφύγετε την εφαρμογή σε σιτάρι που δεν έχει σπαρθεί καλά ή όταν το έδαφος είναι ξηρό.
- Εάν η υψηλότερη θερμοκρασία της ημέρας υπερβαίνει τους 25°C, εφαρμόστε το σκευάσμα νωρίς το πρωί ή αργά το βράδυ.

ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Ή ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ: 24 ώρες.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ: Δεν είναι φυτοτοξικό στις συγκεκριμένες καλλιέργειες για τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΥΣΡΕΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:

Τα υλικά συσκευασίας εξπλάνονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυνματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με σχάριο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:

Το σκευάσμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον όταν αποθηκεύεται στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο.

ΑΡ. ΠΑΡΤΙΔΑΣ - ΗΜΕΡ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ - ΗΜΕΡ. ΛΗΞΗΣ: Βλέπε συσκευασία.

ΠΡΟΣΟΧΗ



ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ:

• Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. • Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. • Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. • Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. • Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. • Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης. • Περιέχει 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-2-hydroxy-3-phenylpropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole-3-thione. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

• Μακριά από παιδιά. • Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Φυλάσσεται κλειδωμένο. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο. • Μη ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. • Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς, να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα ή σε περίπτωση πιθανότητας έντονης απορροής, να αφήσετε/διατηρήσετε μια φυτική ζώνη ανάσχεσης 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα. • Για να προστατέψετε μη στοχευόμενα φυτά καθώς και μη στοχευόμενα αρθρόποδα, να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από μη γεωργική γη.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ - ΑΝΤΙΔΟΤΟ

Μέτρα σε περίπτωση έκθεσης του ανθρώπου από ατύχημα:

Γενικά: Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Μεταφέρετε και τοποθετήστε τον παθόντα σε σταθερή (πλάγια) θέση. Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και απορρίψτε τα με ασφάλεια.

• **Σε ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης:** Καλέστε το **ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ** ή ένα γιατρό.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ηρεμία. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε επιμελώς με άφθονο νερό και σαπούνι (εάν υπάρχει, με polyethylene glycol 400) και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευθείτε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά.

Απομακρύνετε τους φακούς επαφής (εάν φοράτε) μετά τα πρώτα 5 λεπτά και συνεχίστε να πλένετε τα μάτια. Ζητήστε ιατρική συμβουλή, στην περίπτωση που ο ερεθισμός επιμένει και αναπτύσσεται.

Σε περίπτωση κατάποσης: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.

Πληροφορίες για το γιατρό:

Θεραπεία: Συμπτωματική.

Σε περίπτωση κατάποσης, συνιστάται πλύση στομάχου εντός των πρώτων δύο (2) ωρών εάν έχει καταποθεί σημαντική ποσότητα. Σε κάθε περίπτωση συνιστάται η χορήγηση ενεργού άνθρακα και θειικού νατρίου. Δεν υπάρχει ειδικό αντιδοτό.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 7793777

GR84903825A

Bayer

Bayer Ελλάς ABEE
Τομέας Επιστήμης Γεωργίας
Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι
Τηλ: 210 6166000
Fax: 210 6109100
www.cropscience.bayer.gr

Γραμμή **έκτακτης ανάγκης** Bayer **24/7**
από σταθερό: **800 1135 353**
από κινητό: **210 6166 332**





PROSARO®

1Le

Αρ. Άδειας Διάθεσης στην Αγορά
Υ.Α.Α.Τ.:60543 / 30-06-2016

Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

Εγγ. Σύνθεση: Δραστικές ουσίες: prothioconazole 125 g/L, tebuconazole 125 g/L

Βοηθητικές ουσίες: 73,42 % β/β

Διασυστηματικό Μυκητοκτόνο

ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ. ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Κάτοχος της άδειας, Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:
Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ, Σωρού 18-20, 151 25 Μαρούσι
Τηλ. 210 6166000, Fax 210 6109100

ΠΡΟΣΟΧΗ

