

ml  
800  
700  
600  
500  
400  
300  
200  
ml

  
We create chemistry

# Balaya<sup>®</sup> EC

Mefentrifluconazole (Μεφεντριφλουκοναζόλ) +  
Pyraclostrobin (Πυρακλόστρομπιν)  
Γαλακτωματοποιήσιμο Υγρό (EC)

## Μυκητοκτόνο κατά ασθενειών των σιτηρών με προστατευτική και θεραπευτική δράση.

Αρ. Αδείας: 60973/15-07-2020

### ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ –  
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ:  
BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε.,  
Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25 Μαρούσι,  
Τηλ.: 210-6860130, [www.basf-agro.gr](http://www.basf-agro.gr)

Περιεχόμενο: **1** λίτρο

Εγγυημένη σύνθεση:

Mefentrifluconazole 10 % β/ο (ομάδα τριαζολών)  
Pyraclostrobin 10 % β/ο (ομάδα μεθοξυκαρβαμιδικών)  
Βοηθητικές ουσίες: 79,87 % β/β

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

- Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.
- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- 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.
- Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.
- Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
- Μην αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.
- Πλύνετε τα μολυσμένα μέρη του σώματος, προσεκτικά μετά το χειρισμό.
- Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια /πρόσωπο.
- Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
- 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. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
- Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- Ξεπλύνετε το στόμα.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



UFI: 3W65-Y4YN-E00Y-66T7

Αριθμός Παρτίδας: Ως άνω μέρος συσκευασίας  
Ημερομηνία Παραγωγής: Ως άνω μέρος συσκευασίας  
Ημερομηνία Λήξης: Ως άνω μέρος συσκευασίας



4 04 1885 306685

© = Σήμα κατατεθέν BASF  
81157183 GR 2111



#### ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ:

Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας, γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για το πρόσωπο και τα μάτια κατά την ανάμειξη/φόρτωση. Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια κατά την εφαρμογή. Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια φοράτε μακρυμάνικο πουκάμισο, μακρύ παντελόνι και γάντια.

#### ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ:

**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. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

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

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Ξεπλύνετε το στόμα.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-77.93.777**

#### ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.

(Να μην καθαρίζετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους).

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς:

- στις καλλιέργειες των **χειμερινών σιτηρών** χρησιμοποιείτε **ακροφύσια μείωσης της διασποράς** κατά 75% ή πρέπει μια **αφέκαστη ζώνη** προστασίας 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.
- στις καλλιέργειες των **εαρινών σιτηρών** χρησιμοποιείτε **ακροφύσια μείωσης της διασποράς** κατά 50% ή πρέπει μια **αφέκαστη ζώνη** προστασίας 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

**Επικίνδυνο για τις μέλισσες. Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικινδύνια μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν γύρη.**

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Ψεκασμοί καλύψεως με ψεκαστές φερόμενους σε ελκυστήρες.

**ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ:** Περιέχει τις δραστικές ουσίες **mefentriflucanazole** και **pyraclostrobin**. Το **mefentriflucanazole** ανήκει στην ομάδα των τριαζολών. Δρα ως παρεμποδιστής της βιοσύνθεσης της εργοστερόλης (SBI), βασικό συστατικό των κυτταρικών μεμβρανών των μυκήτων, και πιο συγκεκριμένα ως παρεμποδιστής της απομεθυλίωσης του C-14 (DMI), αναστέλλοντας τη λειτουργία του ενζύμου CYP51 του κυτοχρώματος P450 και οδηγώντας σε αναστολή της ανάπτυξης των μυκήτων. Έχει διασυστηματική και διελασματική κίνηση. Το **pyraclostrobin** ανήκει στην ομάδα των μεθοξυ-καρβαμιδικών μυκητοκτόνων. Παρεμποδίζει την κυτταρική αναπνοή στη θέση Qo του συμπλόκου III της αναπνευστικής αλυσίδας, αναστέλλοντας τη βλάστηση των σπορίων, την ανάπτυξη του μυκηλίου και τη σποριογένεση. Έχει αποπλαστική και διελασματική κίνηση.

#### ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ

**ΣΙΤΑΡΙ:** Για την καταπολέμηση της **Σειπτορίωσης (*Zymoseptoria tritici*)**, της **Καστανής Σκωρίασης (*Puccinia triticina*)** και της **Κίτρινης Σκωρίασης (*Puccinia striiformis*)**.

**ΚΡΙΘΑΡΙ:** Για την καταπολέμηση της **Ρυγχοσπορίωσης (*Rhynchosporium secalis*)**, της **Ραμουλάριας (*Ramularia collo-cygni*)** και της **Δικτυωτής κηλίδωσης (*Pyrenophora teres*)**.

**ΣΙΚΑΛΗ:** Για την καταπολέμηση της **Ρυγχοσπορίωσης (*Rhynchosporium secalis*)** και της **Καστανής Σκωρίασης (*Puccinia recondita*)**.

**ΤΡΙΤΙΚΑΛΕ:** Για την καταπολέμηση της **Σειπτορίωσης (*Zymoseptoria tritici*)** και της **Καστανής Σκωρίασης (*Puccinia recondita*)**.

**Για όλες τις καλλιέργειες:** Κάνετε εφαρμογές όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας, στο διάστημα από την ανάπτυξη του στελέχους έως το τέλος της άνθησης (BBCH 30-69). **Δόση:** 75-150 κ.εκ. σκευάσματος/στρέμμα. **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 10-30 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο:** 2 με μεσοδιάστημα εφαρμογών 21 ημέρες.

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

Η δόση του σκευάσματος κυμαίνεται από 75 έως 150 κ.εκ. ανά στρέμμα ανάλογα με την πίεση προσβολής. Η υψηλότερη δόση θα πρέπει να χρησιμοποιείται όταν η πίεση προσβολής είναι μεγάλη ενώ η μικρή κατά τα αρχικά στάδια εμφάνισης της ασθένειας.

**ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ:** Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

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

#### Διαχείριση ανθεκτικότητας:

Το σκεύασμα περιέχει τις δραστικές ουσίες Mefentriflucanazole, η οποία ανήκει στην ομάδα 3 (G1) κατά FRAC και Pyraclostrobin, η οποία ανήκει στην ομάδα 11 (C3) κατά FRAC.

Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

Εφαρμόστε το προϊόν σύμφωνα με τις συνιστώμενες οδηγίες χρήσης προληπτικά ή το δυνατόν νωρίτερα στον κύκλο της ασθένειας.

Συνιστάται η εναλλαγή με μικητοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης (διαφορετικών ομάδων) και η χρήση εναλλακτικών μεθόδων καλής γεωργικής πρακτικής (π.χ. φυτοϋγειονομικά μέτρα, λιγότερο ευαίσθητες ποικιλίες, κατάλληλα καλλιεργητικά μέτρα κ.λ.π.), όπου αυτό είναι δυνατό που μπορούν να μειώσουν την πίεση της ασθένειας.

**ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Ή ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ:** Μην εισέρχεστε στη ψεκασμένη καλλιέργεια πριν στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό στα φυτά.

**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: --**

**ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:** Γεμίζουμε το βυτίο μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος υπό συνεχή ανάδευση. Συμπληρώνουμε το βυτίο με νερό και συνεχίζουμε την ανάδευση σε όλη την διάρκεια του ψεκασμού.

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ:** Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μέχρι να εξαφανιστούν πλήρως όλα τα ορατά υπολείμματα του προϊόντος.

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:** Τα κενά μέσα συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό Ξέπλυμα (τα νερά του Ξέπλυνματος 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 ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας. Το προϊόν εξουδετερώνεται με κάψιμο σε ειδικούς αποτεφρωτήρες για αγροχημικά στους 1100°C για 2 δευτερόλεπτα.

**ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:** Σιτάρι, Κριθάρι, Σίκαλη, Τριτικάλε: 35 ημέρες.

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ – ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, στην αρχική, ερμητικά κλειστή συσκευασία του, σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας, μακριά από το άμεσο ηλιακό φως. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

ml  
800  
  
700  
  
600  
  
500  
  
400  
  
300  
  
200  
ml



# Balaya<sup>®</sup> EC

Mefentrifluconazole (Μεφεντριφλουκοναζόλ) +  
Pyraclostrobin (Πυρακλόστρομπιν)  
Γαλακτωματοποιήσιμο Υγρό (EC)

**Μυκητοκτόνο κατά ασθενειών  
των σιτηρών με προστατευτική  
και θεραπευτική δράση.**

Αρ. Αδείας: 60973/15-07-2020

## ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ –  
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ:  
BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε.,  
Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25 Μαρούσι,  
Τηλ.: 210-6860130, [www.basf-agro.gr](http://www.basf-agro.gr)

Περιεχόμενο: **1** λίτρο

Εγγυημένη σύνθεση:  
Mefentrifluconazole 10 % β/ο (ομάδα τριαζολών)  
Pyraclostrobin 10 % β/ο (ομάδα μεθοξυκαρβαμικών)  
Βοηθητικές ουσίες: 79,87 % β/β

### ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ

- Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.
- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- 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.
- Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.
- Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
- Μην αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.
- Πλύνετε τα μολυσμένα μέρη του σώματος, προσεκτικά μετά το χειρισμό.
- Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.
- Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
- 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. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
- Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- Ξεπλύνετε το στόμα.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



© = Σήμα κατατεθέν BASF  
81157193 GR 2111

UPI: 3W65-Y4YN-E00Y-66T7

Αριθμός Παρτίδας: Ως άνω μέρος συσκευασίας  
Ημερομηνία Παραγωγής: Ως άνω μέρος συσκευασίας  
Ημερομηνία Λήξης: Ως άνω μέρος συσκευασίας

