

Αρ. Έγκρ. Κυκλ. Υπ. Αγρ. Ανάπτ.: 6889/10-10-2005

**Διασυστηματικό μυκητοκτόνο κατά  
του περονόσπορου στον καπνό.**

**ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ  
ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ**

**ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ  
ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ**

**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες  
χρήστες.**

**ΚΑΤΟΧΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ: Syngenta Hellas A.E.B.E.**  
Ανθούσα, Αττικής, Τηλ.: 210 6666612-13

[www.syngenta.gr](http://www.syngenta.gr)

**ΘΕΣ/ΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. Σίνδος, Τηλ.: 231 0796940-3**

L1003541 GREC/10S PPE4044648

 **BionMX**<sup>®</sup>  
44 WG

syngenta<sup>®</sup>

*Metalaxyl-M + acibenzolar-S-methyl*

**Βρέξιμοι κόκκοι (WG)**

**ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:**

**Metalaxyl-M 37,526% β/β**

**Acibenzolar-S-methyl: 4% β/β**

**Βοηθητικές ουσίες 54,64% β/β**

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

**100 gr e**

**ΠΡΟΣΟΧΗ**



- **Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.**
- **Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.**
- **Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.**

TM

## **ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ**

• Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

## **ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ – ΑΝΤΙΔΟΤΟ:**

**Γενικές οδηγίες:** Να έχετε διαθέσιμη την συσκευασία, την ετικέτα ή το MSDS του προϊόντος σε περίπτωση που απευθυνθείτε για βοήθεια στο γιατρό ή το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή το 24ωρο τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης της Syngenta. **Σε περίπτωση εισπνοής:** Μετακινείστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Εάν δεν αναπνέει κανονικά ή καθόλου εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Διατηρήστε τον ζεστό και ξαπλωμένο. Καλέστε γιατρό ή το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ.

**Σε περίπτωση κατάποσης:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. ΜΗΝ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΤΕ ΕΜΕΤΟ. **Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και ξεπλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό. Αν ο ερεθισμός επιμένει καλέστε γιατρό. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. **Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει γνωστό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία. **ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 7793777**

***Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.***  
***Για να προστατέψετε τα υπόγεια νερά μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε αμμώδη εδάφη με περιεκτικότητα σε οργανική ουσία μικρότερη ή ίση με 1%.***  
***Προκειμένου να μην αναπτυχθεί ανθεκτικότητα μην χρησιμοποιείτε αυτό ή οποιοδήποτε άλλο προϊόν που περιέχει metalaxyl-M περισσότερο από 3 φορές.***

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

**Τρόπος δράσης:**

Το δραστικό συστατικό *acibenzolar-s-methyl* (ομάδα βενζοθειαδιαζολικά), είναι διασυστηματικός ενεργοποιητής των μηχανισμών άμυνας του φυτού (SAR), προσλαμβάνεται γρήγορα από όλα τα μέρη του φυτού αλλή και από τις ρίζες και με το μεταβολίτη του μετακινείται άκρο και βασιπεταλικά σε όλα τα φυτικά μέρη.

Το *metalaxyl-M* (ομάδα φαιθυλαμιδίων) απορροφάται ταχέως από το φύλλωμα και κινείται μέσα στο φυτό με ανοδική ακροπεταλική κίνηση.

**Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός φυλλώματος.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

Βάζουμε στο ψεκαστικό το μισό του απαιτούμενου νερού και με συνεχή ανάδευση ρίχνουμε τη δόση του προϊόντος που αναλογεί στην έκταση που θα ψεκασθεί. Ξεπλένουμε τρεις φορές τα κενά συσκευασίας. Ρίχνουμε το νερό στο ψεκαστικό δοχείο. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό και ψεκάζουμε.

**Φάσμα δράσης: Καπνός (αγρός και σπορείο):** Για Περονόσπορο (Peronospora tabacina) 10-37,5 γρ./στρέμμα ή 20-30 γρ./100 λίτρα ψεκ. υγρού με όγκο ψεκ. υγρού 50-125 λίτρα/στρέμμα. Έως 3 εφαρμογές με ψεκασμό φυλλώματος σε προληπτικούς ψεκασμούς κατά την περίοδο της έντονης ανάπτυξης.

**Παρατηρήσεις:** 1. Εφαρμόστε τη συνιστώμενη δόση ώστε να καλυφθεί πλήρως το φύλλωμα του φυτού. Οι μεγαλύτερες δόσεις αναφέρονται σε μεγάλη πίεση προσβολής, ενώ οι χαμηλές δόσεις σε μικρότερη πίεση προσβολής. 2. Εφαρμογή μόνο σε προληπτικούς ψεκασμούς κατά την περίοδο έντονης ανάπτυξης και όχι σε θεραπευτικούς ή εξοντωτικούς ψεκασμούς. 3. Οι εφαρμογές γίνονται με ψεκασμούς μόνο στο υπέργειο τμήμα των φυτών. 4. Στα καπνοσπορεία οι ψεκασμοί αρχίζουν από το «σταύρωμα» των φυταρίων. 5. Στο χωράφι η πρώτη εφαρμογή πρέπει να είναι προστατευτική και να γίνεται 7-14 ημέρες μετά την μεταφύτευση ή σύμφωνα με την τοπική εμπειρία, όταν αναμένεται εκδήλωση της ασθένειας. 6. Μέγιστος αριθμός επεμβάσεων / καλλιεργητική περίοδο: 3. 7. Τα διαστήματα εφαρμογών να μην υπερβαίνουν τις 14 ημέρες ενώ σε περίπτωση που οι συνθήκες είναι πολύ ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας οι εφαρμογές γίνονται ανά 10 ημέρες. 8. Σε περίπτωση αλληλαγής με άηθο μυκητοκτόνο (όχι φαινουληαμίδιο) πρέπει να τηρείται το μεσοδιάστημα του άηθου μυκητοκτόνου.

**Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: Καπνός: 7 ημέρες.**

**Φυτοτοξικότητα:** Είναι πιθανόν να προκληθεί παροδικό κιτρίνισμα ή αποχρωματισμός στην ποικιλία Μπέρλεου.

**Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης:**

Ο συνιστώμενος μέγιστος χρόνος αποθήκευσης είναι δύο χρόνια, στην αρχική του, καλά κλειστή συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο σε θερμοκρασίες μέχρι 30°C.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:**

Η απόσυρση/καταστροφή του BION MX πρέπει να γίνεται σε υψικαμίνους που έχουν κατάλληλο εξοπλισμό για την ασφαλή καταστροφή του σκευάσματος.



*Αρ. Παρτίδας: Βλέπε φιάλη*

*Ημ/νία Παραγωγής: Βλέπε φιάλη*

