



Luna<sup>®</sup>  
DEVOTION

80ml e

Αρ. Άδειας Διάθεσης  
στην Αγορά YAAT: 60.431 / 15-10-2014

### LUNA DEVOTION SC

Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)

Εγγυημένη σύνθεση: fluopyram: 25% β/ο, triadimenol: 25% β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 55,33% β/β

## ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

**ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ. ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.**

**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.**

Κάτοχος της άδειας, Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

Bayer Ελλάς ABEE, Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι. Τηλ: 210 6166000, Fax: 210 6109100

ΠΡΟΣΟΧΗ



## ΛΟΥΝΑ ΝΤΙΒΟΣΙΟΝ SC

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ:

Το Luna Devotion SC είναι μίγμα της νέας δραστικής ουσίας fluorogram και του triadimenol. Εφαρμόζεται σε ευρύ φάσμα καλλιεργειών όπως τομάτα, μελιτζάνα, αγγούρι, κολοκύθι, πεπόνι, καρπούζι, κολοκύθα και πιπεριά.

Το fluorogram δρα στην επιφάνεια των φυτικών ιστών και ταυτόχρονα παρουσιάζει διεισδυτική δράση, διελασματική κίνηση καθώς και ακροπέταλη κίνηση μέσω των αγγείων του ξύλου. Σε βιοχημικό επίπεδο παρεμποδίζει τη μιτοχονδριακή αναπνοή μπλοκάροντας τη μεταφορά των ηλεκτρονίων στην αναπνευστική αλυσίδα του Succinate DeHydrogenase (σύμπλοκο II – παρεμποδιστής SDH). Το fluorogram δρα παρεμποδίζοντας την ανάπτυξη της ασθένειας σε πολλά στάδια από τη βλάστηση και την ανάπτυξη των σπορίων, την ανάπτυξη του μυκηλίου μέχρι και τη σποριογένεση.

Το triadimenol είναι διασυστηματικό μυκητοκτόνο της ομάδας των DMIs, (υποομάδα τριαζολών), με προληπτική, θεραπευτική και εξοντωτική δράση σε ευρύ φάσμα μυκήτων. Απορροφάται άμεσα από τους φυτικούς ιστούς και κινείται ακροπέταλα μέσω του ξύλου σε όλους τους νέους αναπτυσσόμενους ιστούς. Σε βιοχημικό επίπεδο δρα παρεμποδίζοντας τη βιοσύνθεση εργοστερόλης στη θέση της απομεθυλίωσης του C-14 (Demethylation Inhibitors- DMIs).

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Ψεκασμός φυλλώματος.

**ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:** Ανακινήστε καλά τη φιάλη πριν από τη χρήση. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση 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 ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ/ΜΕΣΟΔΙΑΣΤΗΜΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΣΕ ΗΜΕΡΕΣ**

**Τομάτα (Θ), Μελιτζάνα (Θ):** Ωίδιο (*Leveillula taurica*). Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας

και επανάληψη ανάλογα με την εξέλιξή της, από το στάδιο εμφάνισης των πρώτων ανθοταξιών της καλλιέργειας μέχρι το τέλος της ωρίμανσης. **Δόση:** 30-40 κ.εκ./100 λίτρα ψεκαστικού υγρού (23-60 κ.εκ./στρέμμα). **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 75-150 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 3/14.

**Αγγούρι (Θ):** Ωϊδιο (*Sphaerotheca fuliginea*, *Erysiphe cichoracearum*). Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την εξέλιξή της, από το στάδιο εμφάνισης των πρώτων ανθοταξιών της καλλιέργειας μέχρι το τέλος της ωρίμανσης. **Δόση:** 20-30 κ.εκ./100 λίτρα ψεκαστικού υγρού (10-45 κ.εκ./στρέμμα). **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 50-150 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 3/14.

**Κολοκύθι (Θ):** Ωϊδιο (*Sphaerotheca fuliginea*, *Erysiphe cichoracearum*). Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την εξέλιξή της, από το στάδιο εμφάνισης των πρώτων ανθοταξιών της καλλιέργειας μέχρι το τέλος της ωρίμανσης. **Δόση:** 20-30 κ.εκ./100 λίτρα ψεκαστικού υγρού (6-30 κ.εκ./στρέμμα). **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 30-100 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 3/14.

**Πεπόνι (Θ), Καρπούζι (Θ), Κολοκύθα (Θ):** Ωϊδιο (*Sphaerotheca fuliginea*, *Erysiphe cichoracearum*). Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την εξέλιξή της, από το στάδιο εμφάνισης των πρώτων ανθοταξιών της καλλιέργειας μέχρι το τέλος της ωρίμανσης. **Δόση:** 30-40 κ.εκ./100 λίτρα ψεκαστικού υγρού (9-40 κ.εκ./στρέμμα). **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 30-100 λίτρα/στρέμμα. **Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες:** 3/14.

**Πιπεριά (Θ):** Ωϊδιο (*Leveillula taurica*). Εφαρμογές με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την εξέλιξή της, από το στάδιο εμφάνισης των πρώτων ανθοταξιών της καλλιέργειας μέχρι το τέλος της ωρίμανσης. **Δόση:** 30-40 κ.εκ./100 λίτρα ψεκαστικού υγρού (23-60 κ.εκ./στρέμμα). **Όγκος ψεκαστικού υγρού:** 75-150 λίτρα/στρέμμα.

**Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/μεσοδιάστημα επεμβάσεων σε ημέρες: 3/14.**

**ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:**

**Τομάτα (Θ), Μελιτζάνα (Θ), Αγγούρι (Θ), Κολοκύθι (Θ), Πεπόνι (Θ), Καρπούζι (Θ), Κολοκύθα (Θ), Πιπεριά (Θ): 3 ημέρες.**

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

**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:** Συνιστάται το Luna Devotion SC να εφαρμόζεται μόνο του.

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

Οι εργάτες δεν πρέπει να εισέρχονται στις περιοχές που έχει γίνει εφαρμογή πριν στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό στην φυλλική επιφάνεια εκτός αν φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

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

Η απόσυρση ή καταστροφή του σκευάσματος πρέπει να γίνεται σε υψικαμίνους που έχουν κατάλληλο εξοπλισμό για την ασφαλή καταστροφή του. Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με σχίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:**

Το σκεύασμα διατηρείται για τουλάχιστον δύο (2) χρόνια, σε συνήθης συνθήκες αποθήκευσης, στην αρχική του κλειστή συσκευασία.

## ΠΡΟΣΟΧΗ



### ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ:

• Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. • Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου. • Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα. • Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα. • Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. • Περιέχει 3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. • Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

### ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

• Μακριά από παιδιά. • Φυλάσσεται κλειδωμένο. • Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. • Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. • Μην αναπνέετε εκνεφώματα. • Αποφεύγετε την επαφή στη διάρκεια της εγκυμοσύνης/γαλουχίας. • Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα. • Φορέστε κατάλληλα υποδήματα κατά την εφαρμογή. • Να μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή προτού στεγνώσουν εντελώς τα φύλλα. Οι εργάτες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και γάντια αν εισέλθουν στον αγρό αμέσως μετά την εφαρμογή. • Να μην ρυπαίνεται το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

## **ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ – ΑΝΤΙΔΟΤΟ:**

**Πρώτες Βοήθειες: Μέτρα σε περίπτωση έκθεσης του ανθρώπου από ατύχημα:**

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

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης:** Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε 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 polyethyleneglycol 400) και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό.

**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 ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

**Πληροφορίες για το γιατρό: Θεραπεία:** Θεραπεία συμπτωματική.

Εάν καταποθεί σημαντική ποσότητα σκευάσματος θα πρέπει να ληφθεί υπόψη γαστρική απόπλυση εντός των πρώτων 2 ωρών. Σε κάθε περίπτωση συνιστάται η χορήγηση ενεργού άνθρακα και θειικού Νατρίου.

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

Γραμμή **έκτακτης ανάγκης** Bayer

**24/7**

από σταθερό: **800 1135 353**

από κινητό: **210 6166 332**

GR81774757A

# Bayer

Bayer Ελλάς ABEE  
Σωρού 18-20, 151 25 Μαρούσι  
Τηλ.: 210 6166000  
Fax: 210 6109100  
[www.bayercropscience.gr](http://www.bayercropscience.gr)





Luna<sup>®</sup>  
DEVOTION

80ml e

Αρ. Άδειας Διάθεσης  
στην Αγορά YAAT: 60.431 / 15-10-2014

### LUNA DEVOTION SC

Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)

Εγγυημένη σύνθεση: fluopyram: 25% β/ο, triadimenol: 25% β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 55,33% β/β

## ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

**ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ. ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.**

**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.**

Κάτοχος της άδειας, Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

Bayer Ελλάς ABEE, Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι. Τηλ: 210 6166000, Fax: 210 6109100

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

