

# ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC

**thiophanate - methyl  
(χημική ομάδα βενζιμιδαζολινών)**

**Συμπυκνωμένο Εναιώρημα (SC)**

**Εγγυημένη Σύνθεση:** Thiophanate methyl 50 % β/ο

Βοηθητικές ουσίες 55,88 % β/β

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ**  
**Φυλάσσεται κλειδωμένο μακριά από παιδιά**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ: 3,5 λίτρα**

Παρασκευαστής σκευάσματα: NIPPON SODA Co. Ltd, Ιαπωνία

Κάτοχος της έγκρισης: Nisso Chemical Europe GmbH,  
Berliner Allee 42 - 40212 Düsseldorf, Γερμανία

Υπεύθυνος επικοινωνίας / Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ,

ΒΙ.Π.Ε.Θ., Τ.Θ. 48, 570 22, Σίνδος | Τηλ.: 2310 568656 | e-mail: info@efthymiadis.gr

Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας: 60307/ 16-2-2011

**ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ**



# ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC

**Κατηγορία και τρόπος δράσης:** Βιολογικό μικητοκτόνο με προστατευτική και θεραπευτική δράση.

**ΘΑΪΜΑ ΔΡΑΣΗΣ**

**ΜΗΛΙΑ - ΑΧΑΛΔΙΑ:** για Φουζικλάδιο (*Venturia inaequalis*, *V. pyrina*), Εξέλιξη βροχών (*Nectria galligena*) στη δόση **100 κ.κ./100 λίτρα** με 100-140 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Μέγιστη δόση ανά στρέμμα: 140 κ.κ. Ένας φεκασμός από το άνοιγμα των ανθέων έως ότου οι καρποί είναι ώριμοι για συγκομιδή. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΡΟΔΑΚΙΝΙΑ - ΒΕΡΙΚΟΚΙΑ - ΝΕΚΤΑΡΙΝΙΑ:** για Φαί Σήψη (*Monilia* spp.), Φουζικκόκο (*Fusicoccum* spp.) στη δόση **100 κ.κ./100 λίτρα** με 100-140 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Μέγιστη δόση ανά στρέμμα: 140 κ.κ. Ένας φεκασμός από το άνοιγμα των ανθέων έως ότου οι καρποί είναι ώριμοι για συγκομιδή. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΔΑΜΑΣΚΙΝΙΑ - ΚΕΡΑΣΙΑ - ΒΥΣΣΙΝΙΑ:** για Φαί Σήψη (*Monilia* spp.), Φουζικκόκο (*Fusicoccum* spp.) στη δόση **100 κ.κ./100 λίτρα** με 100-140 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Μέγιστη δόση ανά στρέμμα: 140 κ.κ. Ένας φεκασμός από το άνοιγμα των ανθέων έως την αρχή ριζοκλασμού των καρπών. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΑΜΠΕΛΙΑ (αναστολή):** για Τεφρά σήψη (*Botrytis* sp.) στη δόση **200 κ.κ./στρέμμα (max)** με 50-150 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Ένας φεκασμός στην αρχή της φώσκησης (τα σταφύλια αρχίζουν να αναπτύσσονται ανάλογα με την ποσότητα συγκομιζόμενου χυμού). Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΤΟΜΑΤΑ - ΜΕΛΙΤΖΑΝΑ με στεγνά άνθη:** (Υποβίου -Θερμοκλήτου), για Τεφρά σήψη (*Botrytis cinerea*), Κλαδοσπορίωση (*Cladosporium* spp.), Μαύρη σήψη (*Didymella* sp.), Σκληροτινίωση (*Sclerotinia sclerotiorum*) στη δόση **170 κ.κ./στρέμμα (max)**. Όγκος φεκαστικού υγρού / στρέμμα: 50-100 λίτρα (υποβίου) και 50-150 λίτρα (θερμοκλήτου). Ένας φεκασμός στο στάδιο ριζοκλασμού των καρπών. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΤΟΜΑΤΑ - ΜΕΛΙΤΖΑΝΑ με στεγνά άνθη:** (Υποβίου -Θερμοκλήτου): για Φουζιόριωση (*Fusarium* spp.), Ριζοκτόνια (*Rhizoctonia* sp.) στη δόση **170 κ.κ./στρέμμα (max)**. Εφαρμογές: 1' μετά τη μεταφύτευση, 2' μετά από 14 ημέρες, 3' πριν τη συγκομιδή. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 14-40 ημέρες εφόσον απαιτείται.

**ΠΕΠΟΝΙ - ΚΑΡΠΟΥΖΙ (Υποβίου) με φεκασμοί φυλλώματος:** για Τεφρά σήψη (*Botrytis cinerea*), Κλαδοσπορίωση (*Cladosporium* spp.), Μαύρη σήψη (*Didymella* sp.), Σκληροτινίωση (*Sclerotinia sclerotiorum*) στη δόση **150 κ.κ./στρέμμα (max)**, με 50-100 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Ένας φεκασμός με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΠΕΠΟΝΙ - ΚΑΡΠΟΥΖΙ (Θερμοκλήτου) με φεκασμοί φυλλώματος:** για Τεφρά σήψη (*Botrytis cinerea*), Κλαδοσπορίωση (*Cladosporium* spp.), Μαύρη σήψη (*Didymella* sp.), Σκληροτινίωση (*Sclerotinia sclerotiorum*) στη δόση **170 κ.κ./στρέμμα (max)**, με 50-150 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Ένας φεκασμός με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΠΕΠΟΝΙ - ΚΑΡΠΟΥΖΙ με στεγνά άνθη:** (Υποβίου - Θερμοκλήτου) : για Φουζιόριωση (*Fusarium* spp.), Ριζοκτόνια (*Rhizoctonia* sp.) στη δόση **170 κ.κ./στρέμμα (max)**. Εφαρμογές: 1' μετά τη μεταφύτευση, 2' μετά από 14 ημέρες, 3' πριν τη συγκομιδή. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: Μέχρι 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 15-20 ημέρες εφόσον απαιτείται.

**ΦΡΕΣΚΟ ΘΑΞΟΔΙ (Υποβίου):** για Ανθράκωση (*Colletotrichum* spp.), Ασχοχίωση (*Ascochyta* spp.), Διδίο (*Erysiphe* spp.), Σκληροτινίωση (*Sclerotinia* spp.), Φουζιόριωση (*Fusarium* spp.) στη δόση **150 κ.κ./στρέμμα (max)** με 50-100 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Ένας φεκασμός από τη στιγμή που το 10% των λολών έχει τυπικό μίγμα / αρχίζουν να αναπτύσσονται οι λόβοι έως

όπου τα φασόλια είναι εύκολα ορατά. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΦΡΕΣΚΟ ΜΠΙΖΕΛΙ (Υποβίου):** για Ανθράκωση (*Colletotrichum* spp.), Ασχοχίωση (*Ascochyta* spp.), Διδίο (*Erysiphe* spp.), Σκληροτινίωση (*Sclerotinia* spp.). Φουζιόριωση (*Fusarium* spp.) στη δόση **150 κ.κ./στρέμμα (max)** με 50-100 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Ένας φεκασμός από τη στιγμή που το 10% των λολών έχει τυπικό μίγμα / εκχέεται (απελευθερώνεται) χυμός με πίεση έως ότου οι λόβοι έχουν τυπικό μίγμα (πρόσφατο χρώμα) και τα μπιζέλια έχουν σχηματιστεί πλήρως. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΞΕΡΟ ΦΑΣΟΔΙ (Υποβίου):** για Ανθράκωση (*Colletotrichum* spp.), Ασχοχίωση (*Ascochyta* spp.), Διδίο (*Erysiphe* spp.), Σκληροτινίωση (*Sclerotinia* spp.). Φουζιόριωση (*Fusarium* spp.) στη δόση **150 κ.κ./στρέμμα (max)** με 50-100 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Ένας φεκασμός όταν το 10% των λολών έχει τυπικό μίγμα. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΞΕΡΟ ΜΠΙΖΕΛΙ (Υποβίου):** για Ανθράκωση (*Colletotrichum* spp.), Ασχοχίωση (*Ascochyta* spp.), Διδίο (*Erysiphe* spp.), Σκληροτινίωση (*Sclerotinia* spp.). Φουζιόριωση (*Fusarium* spp.) στη δόση **150 κ.κ./στρέμμα (max)** με 50-100 λίτρα φεκαστικού υγρού / στρέμμα. Ένας φεκασμός όταν το 10% των λολών έχει τυπικό μίγμα / εκχέεται (απελευθερώνεται) χυμός με πίεση. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**ΣΙΤΑΡΙ - ΚΡΙΘΑΡΙ (Κυμαρινό):** για Φουζιόριωση (*Fusarium* spp.), Ριζοκτόνια (*Rhizoctonia* sp.) στη δόση **150 κ.κ./στρέμμα (max)**, για Σιτάρι (*Sclerotia* spp.), Σκαρίωση (*Puccinia* sp.) στη δόση **125 κ.κ./στρέμμα (max)**. Όγκος φεκαστικού υγρού: 40-50 λίτρα/στρέμμα. Ένας φεκασμός από την πλήρη άνθηση έως ότου τα πρώτα στάδια έχουν ήδη το τελικό τους μέγεθος. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1.

**Παρατηρήσεις:**

\*Στις περαχές όπου εφαρμόζονται τα προγράμματα γεωργικών προετοιμασιών να ακολουθούνται οι συστάσεις των γεωργικών προετοιμασιών.

•Προσοχή: Ο μολυστής *Botrytis cinerea* αναπτύσσεται εύκολα ανεπιτόκητα στο thiophanate-methyl. Το πρόβλημα είναι ιδιαίτερα έντονο στα θερμοκλήτα.

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτογείας ή περιβαλλοντικές ή/και άλλες που το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποσκευαστεί: Να μη χρησιμοποιείται όταν αναμένεται βροχή.

Διάρκεια ανθεκτικότητας: Εφαρμόστε το ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC προληπτικά στα πρώτα στάδια ανάπτυξης των σβενειών και αποφεύγετε τις θεραπευτικές εφαρμογές. Εφαρμόστε το ΝΕΟΤΟΨΙΝ 50 SC σε εναλλαγή με μικητοκτόνα άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης.

Τρόπος εφαρμογής: α. Φεκασμοί φυλλώματος, β. με στεγνά άνθη.

Τρόπος παρασκευής φεκαστικού υγρού: Γεμίστε το δοχείο του φεκαστικού με νερό μέχρι την μέση. Ανακινήστε το σκεύασμα καλά και προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος στο φεκαστικό αναδευόμενος. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την αναδευση.

Στοιχεία φυτοτοξικότητας: Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιεργειακές και δόσεις και στις Ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

**ΤΕΛΕΥΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:**

- Μηλιά, Αχάλδια, Ροδάκιά, Βερίκοκα, Νεκταρίνια: 3 ημέρες.
- Δαμάσκηνα, Κεράσια, Βυσσινιά: 14 ημέρες.
- Αμπέλι αναστολή: 35 ημέρες.
- Τομάτα, Μελιτζάνα, Πεπόνι, Καρπούζι (Υ.Θ) με φεκασμοί: 3 ημέρες.
- Τομάτα, Μελιτζάνα, Πεπόνι, Καρπούζι (Υ.Θ) με στεγνά άνθη: 21 ημέρες.
- Φρέσκα φασόλια και μπιζέλια: 14 ημέρες.
- Ξερά φασόλια και μπιζέλια: 28 ημέρες.
- Κυμαρινό σιτάρι και κριθάρι: 56 ημέρες.

**ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:**

- Μην το χρησιμοποιείτε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
- Αποφύγετε να αναπνεύσετε σκόνη αναθυμιάσεις / αέρια / συγκεντρώσεις σταγονιδίων / ατμούς / εκνεφώματα.
- Μην τρώτε, πινετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
- Χρησιμοποιείται μέσα στομιακής προστασίας όταν απαιτείται.
- Φυλάσσετε κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
- Φοράστε κατάλληλα ενδύματα κατά την εφαρμογή.
- Οι εργατές να φέρουν κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια σε περίπτωση που εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής λόγω μετά τον φεκασμό.
- Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
- Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μόνον αφεκασμένο / άνη προστασία 20 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.
- Για να αποφεύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

**ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ-ΑΝΤΙΔΟΤΟ**

**Σε περίπτωση κατάποσης:** Σε περίπτωση κατάποσης ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια πολύ καλά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν παρατηρήσουν συμπτώματα συμβουλευτείτε γάιτρο, κατά προτίμηση οφθαλμίατρο. **Σε περίπτωση επαφής:** Αφαιρέστε αμέσως τα εμποτισμένα με φεκαστικό υγρό ρούχα και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με σαπούνι και άφθονο νερό. Πλύνετε τα λερωμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν ο ερεθισμός παραμένει. **Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε αμέσως τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Εάν η αναπνοή γίνεται με δυσκολία ζητήστε ιατρική βοήθεια.

**Αντιδοτό:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείτε συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΝΑΗΤΡΙΑΣΕΩΣ: 210 77 93 777**

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας: Τα κενά συσκευασίας ξεπλύνονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο φεκαστικό υγρό) και αφού καταστραφούν προηγουμένως με τριψίμα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποθέτουμε σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανακίνηση ενέργειας.

**Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:** Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του, όταν αποθηκεύεται, στην αρχική του, κλειστή συσκευασία, σε χώρο ξηρό, άρροδο και καλά αεριζόμενο.

Μηνά παραγωγής / Αριθμός παρτίδας: Βλέπε στην επιφάνεια του δοχείου

