

**■ - BASF**

We create chemistry

## Nemasys<sup>®</sup> H

Για το βιολογικό έλεγχο του  
Οπιόρυγχου, του Θρίπα και της  
Μηλολόνης

- Εντομοπαθογόνοι νηματώδεις του είδους *Heterohabditis bacteriophora* (82%) και αδρανές υλικό - νερό (18%)
- Έλεγχος των προνυμφικών σταδίων του οπιόρυγχου που βρίσκονται στο έδαφος
- Συμβατό στην βιολογική γεωργία










# Nemasys® H

Για το βιολογικό έλεγχο του Οτιόρυγχου, του Θρίπα και της Μηλολόνης, στο έδαφος ή σε καλλιέργειες που αναπτύσσονται σε σπορεία

- Οτιόρυγχος (*Otiorhynchus sulcatus*, *Otiorhynchus* spp.)
- Θρίπας (*Thrips tabaci*, *Frankliniella occidentalis*)
- Μηλολόνη (*Melolontha melolontha*)



## ΔΟΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

Έντομο-στόχος	Λατινική ονομασία	Μέθοδος εφαρμογής	Τύπος εφαρμογής	Δόση εφαρμογής (σε νηματώδεις)	Όγκος εφαρμογής	Συσκευασία	Έκταση κάλυψης
Θρίπας	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Διαβροχή εδάφους 	Αγρός	1.000.000 / τ.μ.	4 λίτρα / τ.μ.	50 Εκατομ. (Million) 250 Εκατομ. (Million)	50 τ.μ. 250 τ.μ.
	<i>Thrips tabaci</i>	Διαβροχή γλάστρας 	Γλάστρες	500.000 / τ.μ.	4 λίτρα / τ.μ.	50 Εκατομ. (Million) 250 Εκατομ. (Million)	100 τ.μ. 500 τ.μ.
		Διαβροχή εδάφους 	Φράουλα	25.000 / φυτό	100 κ.εκ / φυτό	50 Εκατομ. (Million) 250 Εκατομ. (Million)	2000 φυτά φρ. 10000 φυτά φρ.
Μηλολόνη	<i>Melolontha melolontha</i>	Διαβροχή γλάστρας 	Γλάστρες	500.000 / τ.μ.	4 λίτρα / τ.μ.	50 Εκατομ. (Million) 250 Εκατομ. (Million)	100 τ.μ. 500 τ.μ.
		Διαβροχή εδάφους 	Αγρός	1.000.000 / τ.μ.	4 λίτρα / τ.μ.	50 Εκατομ. (Million) 250 Εκατομ. (Million)	50 τ.μ. 250 τ.μ.
		Φράουλα	25.000 / φυτό	100 κ.εκ / φυτό	50 Εκατομ. (Million) 250 Εκατομ. (Million)	2000 φυτά φρ. 10000 φυτά φρ.	
Οτιόρυγχος	<i>Otiorhynchus</i> spp.	Διαβροχή γλάστρας 	Γλάστρες	500.000 / τ.μ.	4 λίτρα / τ.μ.	50 Εκατομ. (Million) 250 Εκατομ. (Million)	100 τ.μ. 500 τ.μ.
		Διαβροχή εδάφους 	Αγρός	1.000.000 / τ.μ.	4 λίτρα / τ.μ.	50 Εκατομ. (Million) 250 Εκατομ. (Million)	50 τ.μ. 250 τ.μ.
		Φράουλα	25.000 / φυτό	100 κ.εκ / φυτό	50 Εκατομ. (Million) 250 Εκατομ. (Million)	2000 φυτά φρ. 10000 φυτά φρ.	

## ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



### Με το σύστημα ποτίσματος

- Να εναλλάσσετε συνεχώς τους τομείς ποτίσματος στον αγρό ή το θερμοκήπιο
- Αφήστε αρκετή ώρα ώστε το διάλυμα να φτάσει στην περιοχή που θέλετε να κάνετε την εφαρμογή
- Στο τέλος διοχετεύστε αρκετό νερό ώστε να κάνετε έκπλυση των νηματωδών που βρίσκονται στους σωλήνες ποτίσματος
- Συμβουλευτείτε τον προμηθευτή του συστήματος στάγδην άρδευσης που χρησιμοποιείτε για την καταλληλότητα του



### Με επινώτιους ψεκαστήρες

- Σε ένα καθαρό κουβά/δοχείο προσθέστε μια συσκευασία 50 εκ. νηματωδών Nemasys® H σε 10 λίτρα νερό ανακινήστε το διάλυμα καλά και διαλύστε περαιτέρω:
- Για αγρό ή έδαφος χρησιμοποιείστε 1 μέρος του διαλύματος + 19 μέρη νερό
- Για γλάστρες χρησιμοποιείστε 1 μέρος του διαλύματος + 39 μέρη νερό
- Ανακινήστε το διάλυμα συνεχώς και εφαρμόστε άμεσα 4 λίτρα/τ.μ.



## ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- Να ανακινείτε συνεχώς τους νηματώδεις κατά την εφαρμογή
- Μην χρησιμοποιείτε προϊόν μετά την ημερομηνία λήξης του ή εάν δεν έχει αποθηκευτεί σωστά
- Δεν είναι συμβατό μεκάθε είδους χημικό. Για περισσότερες πληροφορίες για συμβατότητα με φυτοπροστατευτικά σκευάσματα επικοινωνήστε μαζί μας
- Το προϊόν αφού ανοιχτεί θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί εξ' ολοκλήρου και άμεσα. Να μην αποθηκεύετε μέρος του προϊόντος αφού έχει ανοιχθεί ή αφού έχει αναμειχθεί με νερό.
- Το Nemasys® Η δρα περίπου για 4 εβδομάδες.
- Προνύμφες του οτιόρυγχου που θα εκκολαφθούν από αυγά που εναποτέθηκαν 1 μήνα μετά την εφαρμογή δεν θα καταπολεμηθούν ικανοποιητικά

- Το Nemasys® Η δεν καταπολεμά τα ακμαία του οτιόρυγχου
  - Η πίεση που χρησιμοποιείται να μην υπερβαίνει τα 10bar/ 10 ατμόσφαιρες
  - Η διάμετρος του ακροφυσίου θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 0.5 mm

Σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΕ: S2 Μακριά από παιδιά, S13 Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές, S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Το προϊόν δεν απαιτεί ετικέτα προειδοποίησης κινδύνου σύμφωνα με τις Οδηγίες της ΕΚ.

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Χρησιμοποιείτε πάντα καθαρό εξοπλισμό, ιδιαίτερα εάν με αυτόν έχει προηγηθεί χρήση χημικών σκευασμάτων.
- Αφαιρέστε όλα τα φίλτρα από τον εξοπλισμό εφαρμογής.
- Αρχικά γεμίστε μέχρι ένα μέρος την δεξαμενή του μηχανήματος με δροσερό και καθαρό νερό και βάλτε σε λειτουργία την ανακίνηση μέχρι να τελειώσει η εφαρμογή.
- Αδειάστε το περιεχόμενο του προϊόντος σε καθαρό κουβά και προσθέστε τουλάχιστον 10 λίτρα νερό.
- Ανακινήστε καλά και βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει αναμειχθεί.
- Αδειάστε το διάλυμα στη δεξαμενή του εξοπλισμού εφαρμογής.
- Συμπληρώστε τη δεξαμενή με την ανάλογη ποσότητα νερού.
- Εφαρμόστε άμεσα την δόση σε όλη την καλλιέργεια.
- Ποτίστε αμέσως μετά την εφαρμογή ώστε να καταβυθίσετε και να διασπείρετε τους νηματώδεις μέσα στο έδαφος στην περιοχή της ριζόσφαιρας. Μην ποτίσετε τόσο τις γλάστρες που να έχει σαν αποτέλεσμα την απορροή του διαλύματος από το χείλος της γλάστρας.

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- Με την παραλαβή του προϊόντος να γίνεται άμεσα χρήση ή να αποθηκεύεται στο ψυγείο (5°C).

### ΜΗΝ ΤΟ ΚΑΤΑΨΥΞΕΤΕ

- Χρησιμοποιείτε όλο το προϊόν σε μία εφαρμογή.
- Να μην αποθηκεύετε μέρος του προϊόντος αφού έχει ανοιχθεί ή αφού έχει αναμειχθεί με νερό.
- Να μην είναι το προϊόν προσβάσιμο σε παιδιά. Το προϊόν περιέχει ζωντανούς οργανισμούς που απαιτούν ιδιαίτερη μεταχείριση και διαδικασία για την εφαρμογή.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης προσεκτικά για να επιτύχετε την μέγιστη αποτελεσματικότητα.
- Τόσο το προϊόν όσο κι η συσκευασία του μπορούν να εναποτεθούν σε κάδους οικιακών αποβλήτων.

Οι εντομοπαθογόνοι νηματώδεις είναι ακίνδυνοι για τα κατοικίδια ζώα, τα πτηνά, τα ερπετά και τα θηλαστικά.

Οι οδηγίες που αναφέρονται στο παρόν, είναι γενικές και δεν υποκαθιστούν την ετικέτα του προϊόντος. Ακολουθείτε πάντα την ετικέτα του προϊόντος. Για οποιαδήποτε πληροφορία, επικοινωνήστε με τη BASF.

## Προϋποθέσεις για την επιτυχή εφαρμογή

- Να γίνεται εφαρμογή θεραπευτικά, δηλαδή να υπάρχει ήδη παρουσία / προσβολή οτιόρυγχου
- Θερμοκρασιακό εύρος: 12-30oC για τουλάχιστον 2 εβδομάδες μετά την εφαρμογή.
- Το χώμα πρέπει να παραμένει νωπό
- Συνιστάται εφαρμογή με πότισμα, ιδιαίτερα εάν τα φυτά έχουν πυκνό φύλλωμα. Εάν δεν είναι εφικτό, εφαρμογή με ψεκάσμο και άμεσο ξέπλυμα για να φτάσει το σκεύασμα στις ρίζες
- Για τις φράουλες, πότισμα κατευθείαν στη ρίζα κάθε φυτού για την αποφυγή runoff

## Professional & Specialty Solutions

Ο τομέας προϊόντων Δημόσιας Υγείας και Εξειδικευμένων Εφαρμογών (Professional & Specialty Solutions), προσφέρει ειδικά καινοτόμα προϊόντα που περιέχουν ωφέλιμους (εντομοπαθογόνους) νηματώδεις στις εμπορικές επωνυμίες Nemasys® και Nemaslug®

[www.pestcontrol.basf.gr](http://www.pestcontrol.basf.gr)



Χώρος σφραγίδας

Το Nemasys® και το Nemaslug® είναι σήμα κατατεθέν της BASF.

Παράγεται από την:

BASF Agricultural Specialities Limited  
Harwood Industrial Estate  
Harwood Road, Littlehampton  
West Sussex, BN17 7AU, Reino Unido  
Tel: +44 1903 732323  
Fax: +44 1903 732266

Υπεύθυνος για τη διάθεση του σκευάσματος στην αγορά:

BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη Α.Β.Ε.Ε.  
Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 151 25 Μαρούσι  
Τηλ. κέντρο: 210 68 60 100, Fax: 210 68 60 200  
e-mail: [pestcontrol-basf-gr@basf.com](mailto:pestcontrol-basf-gr@basf.com)

Ημερ. Έκδοσης: Ιανουάριος 2020

