



Ο ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011
(Ν 141(I)/2011)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 3698, ημερομηνίας 12/08/2015 για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

την επιστολή του αιτητή με ημ. 08/06/2015 για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στη Ιταλία και

την αίτηση με αρ. 281 (Έντυπο 09) ημερομηνίας 02/07/2018 για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος, σε σχέση με τη χρονική σταθερότητα του σκευάσματος,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν NEMGUARD GRANULES... ως ακολούθως:

Α) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3173

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

11/07/2018

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/08/2019

2. Κάτοχος της άδειας:

CBC (Europe) S.r.l

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

L. Lambrou Agro Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

L. Lambrou Agro Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: NEMguard granules

2. Μορφή: Κοκκώδες (GR)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: Garlic extract: 45% β/β
Βοηθητικές ουσίες μέχρι 100% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: ECOspray Ltd, UK

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: 1. Germains UK Limited, UK
2. Astec-Global, South Africa

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: ECOspray Ltd, UK

7. Συσκευασίες με τις οποίες το προϊόν θα διατίθεται στην αγορά:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Σακούλες / Σάκκοι	250 γρ., 1 κιλό, 2,5 κιλά, 5 κιλά, 10 κιλά	Σακούλες ή σάκοι από πολυαιθυλένιο αεροστεγώς σφραγισμένοι με θερμοσυγκόλληση και συσκευασμένοι εξωτερικά σε χαρτοκουτί ή χαρτοκιβώτιο
2	Περιέκτες Surefill® ή σάκοι	15 κιλά, 20 κιλά	Περιέκτες τύπου Surefill® ή σάκοι από πολυαιθυλένιο

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Garlic extract

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: $\geq 99,9\%$ (β/β)

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: ECOspray Ltd, UK

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Diana Naturalis (Diana vegetal)

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Νηματωδοκτόνο.

Οι κόκκοι του NEMguard διαθέτουν διαφόρους τρόπους δράσης κατά των νηματωδών. Η δραστική ουσία στους κόκκους του NEMguard θεωρείται ότι δρα στα ένζυμα αναπνοής προκαλώντας κυτταροτοξικές διαταραχές.

Λόγω της φυτικής προέλευσής τους, τα συστατικά του εκχυλίσματος σκόρδου δρουν με διάφορους τρόπους επί των φυτικών παρασίτων.

Το διαλλυλο-δισουλφίδιο και το διαλλυλο-τρισουλφίδιο έχει καταδειχτεί ότι αναστέλλουν την παραγωγή ακετυλοχολινεστεράσης.

Η διαταραχή της λειτουργίας των ενζύμων οφείλεται πιθανόν στις εξαιρετικά δραστικές πολυσουλφιδικές ομάδες, οι οποίες μπορούν να προκαλέσουν ενζυματική παρεμπόδιση μέσω διαδικασίας εισαγωγής σταυροδεσμών με θειολικές ομάδες στα ένζυμα, μεταβάλλοντας έτσι – κατά κρίσιμο τρόπο – τη δομή στο χώρο. Μερικοί ερευνητές έχουν παρατηρήσει ωκτόνες δράσεις στο σκορδέλαιο, και εκτός από αυτές τις δράσεις, το σκορδέλαιο εμφανίζει απωθητικότητα σε πολλά και διάφορα είδη εντόμων. Το γεγονός αυτό θεωρείται ότι προκαλεί μείωση της βιωσιμότητας των αυγών και θάνατο των νηματωδών όλων των σταδίων

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

Το προϊόν εφαρμόζεται με μηχανοκίνητο κοκκοδιανομέα στις γραμμές μεταφύτευσης, ή στην αυλακιά που αντιστοιχεί στη θέση σποράς ή μεταφύτευσης. Το προϊόν είναι επίσης κατάλληλο για εφαρμογή ανά φυτό με τα κατάλληλα μηχανήματα.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόση	Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κιλά. σκ./δεκ. μέγιστη		
<p>Καρότα (Υπαίθρου)</p> <p>ΣΟΛΑΝΩΔΗ: Τομάτα Πιπεριά Μελιτζάνα (Υπαίθρου και θερμοκηπίου)</p> <p>ΜΑΡΟΥΛΙΑ και ΣΥΝΑΦΗ (Υπαίθρου και θερμοκηπίου)</p>	<p>Ελεύθεροι νηματώδεις και Κομβονηματώδεις (<i>Tylenchida</i>)</p>	2,0 – 2,5	<p>Κατά την σπορά ή την μεταφύτευση</p>	<p>1 εφαρμογή</p>
<p>ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΕΙΔΗ: Πεπόνια Καρπούζια (Υπαίθρου και θερμοκηπίου)</p>		2,5		
<p>Παρατηρήσεις: Εάν το έδαφος τη στιγμή της σποράς είναι στεγνό, θα πρέπει να αρδευτεί με τουλάχιστον 20 mm όσο το δυνατόν νωρίτερα μετά την εφαρμογή. Εάν παραμένουν οι συνθήκες ανομβρίας, αρδεύστε περαιτέρω μέχρι να φθάσετε στο σύνολο των 80 mm. Οι καλύτερες συνθήκες για τη χρήση του προϊόντος επιτυγχάνονται όταν το έδαφος είναι αρκετά υγρό. Για να έχετε μια άριστη καταπολέμηση θα πρέπει οι κόκκοι να διαλυθούν στο έδαφος έτσι ώστε να απελευθερώσουν την δραστική ουσία στην περιοχή γύρω από τις ρίζες.</p>				

6. Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις:

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Μη εφαρμόσιμο για όλες τις καλλιέργειες	

7. Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: ---

Η αποτελεσματικότητα του προϊόντος μπορεί να μειωθεί σε περίπτωση παρατεταμένων συνθηκών ανομβρίας.

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν:

9. Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:

Αναφορές σε δυσμενείς επιδράσεις δεν έχουν ρητά καταγραφεί, αλλά δεν υπάρχει καμιά ένδειξη σε οποιαδήποτε από τις δοκιμές για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιδράσεις. Οι κόκκοι του NEMguard δεν αναμένεται να επιφέρουν δυσμενείς επιδράσεις λόγω των αδρανών συστατικών που χρησιμοποιούνται για την παρασκευή του σκευάσματος και λόγω του τρόπου δράσης ο οποίος δεν επηρεάζει τα φυτά. Οι κόκκοι του NEMguard δεν αφήνουν υπολείμματα. Το προϊόν αποδομείται προοδευτικά μετά την εφαρμογή σε ουσίες που απορρέουν σε βαθύτερα εδαφικά στρώματα.

10. Συνδυαστικότητα:

Το προϊόν χρησιμοποιείται μόνο του

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

- P102** Μακριά από παιδιά
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο
P270 Μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείται αυτό το προϊόν
P280 Χρησιμοποιήστε προστατευτικά ενδύματα και κατάλληλα γάντια και προστατέψτε τα μάτια και το πρόσωπο
- Προφυλάξεις για τους χειριστές:**
Οι χρήστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/πρόσωπου
- Sp1** Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
- EUH401** Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα καλά με νερό.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό.
Εισπνοή: Μεταφέρετε το άτομο σε καθαρό αέρα.
Κατάποση: Πιείτε άφθονες ποσότητες νερού.
Κατά τη διάρκεια του συνήθους χειρισμού και ιδιαίτερα εάν το προϊόν βρέχεται ή είναι υγρό, αναπτύσσεται μια έντονη οσμή σκόρδου που μπορεί να προκαλέσει δακρύρροια. Εάν αυτό συμβεί, μεταφέρετε τον ασθενή σε καθαρό αέρα και εάν χρειαστεί πλύντε τα μάτια με νερό. Εάν τα συμπτώματα παραμένουν, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Αν υπάρχει υποψία δηλητηρίασης, επισκεφθείτε αμέσως γιατρό, το πλησιέστερο νοσοκομείο, ή το πλησιέστερο Κέντρο Δηλητηριάσεων.
Αναφέρετε στο άτομο που θα έλθετε σε επαφή το πλήρες όνομα του προϊόντος, και τον τύπο και την ποσότητα της έκθεσης. Περιγράψτε οποιαδήποτε συμπτώματα και ακολουθήστε οποιαδήποτε συμβουλή που θα σας δοθεί.
Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό. Ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία.
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του όταν αποθηκεύεται σε συνθήκες περιβάλλοντος.

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

Τα κενά μέσα συσκευασίας ξεπλένονται και γίνεται η διάθεση των περιεκτών με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.

Ημερομηνία:04/07/2018.....



(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας