



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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 04, ημερομηνίας 17/09/2012 για διεύρυνση της άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος

χορηγείται τροποποιημένη άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν LANNATE 20SL με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

2941

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

12/10/2012

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/08/2019

2. Κάτοχος της άδειας:

NTY ΠΟΝΤ ΕΛΛΑΣ Α.Ε
Ύδρας 2 & Λ. Κηφισιάς 280
Τ.Κ. 15232
Χαλάνδρι - Ελλάδα

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

4. Διανομέας / Διανομείς:

Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Lannate 20SL

2. Μορφή: Πυκνό διάλυμα (SL)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: methomyl: 20% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 80,27% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: Du Pont International Operations SARL, Switzerland

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: DuPont de Nemours S.A.S., France

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: DuPont de Nemours S.A.S., France

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	125ml, 150ml, 200ml, 250ml, 500ml, 750ml, 1lt, 2,5lt και 5lt	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: methomyl

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 980 g/kg

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: E.I du Pont de Nemours and Company, Texas – USA

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Du Pont International Operations SARL, Switzerland

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Διασυστηματικό καρβαμιδικό εντομοκτόνο επαφής και στομάχου για την καταπολέμηση μασσητικών και μυζητικών εντόμων σε διάφορες καλλιέργειες.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής: Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστήρα με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό, υπό συνεχή ανάδευση.

Το ψεκαστικό υγρό πρέπει να χρησιμοποιηθεί την ίδια μέρα της παρασκευής του. Διάλυμα σε αλκαλικό νερό θα πρέπει να χρησιμοποιείται αμέσως.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. σκ./δεκ.		
Τομάτα Πιπεριά Μελιτζάνα Αγγούρι Αγγουράκι Κολοκύθι Κολοκύθα Πεπόνι Καρπούζι (Υπαίθρου)	Μασητικά και μυζητικά έντομα και λεπιδοπτερα - Ασημένιος σκώρος (<i>Autographa gamma</i>) - Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>) - Πυραλίδα (<i>Ostrinia nubilalis</i>) - <i>Tuta absoluta</i> - Λυριόμυζα (<i>Liriomyza sativae</i>) - Σποντόπτερα (<i>Spontoptera exigua</i> , <i>S. littoralis</i>) - Μαύρη αφίδα (<i>Aphis fabae</i>) - Πράσινη και ροδόχροα αφίδα (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>) - Πράσινη αφίδα (<i>Myzus persicae</i>) - Αφίδα κολοκυνθοειδών (<i>Aphis gossypii</i>) - Αλευρώδης (<i>Bemisia tabaci</i>)	125	50 – 100 (30 – 60 για το πεπόνι)	125	Εφαρμογές από το στάδιο της έκπτυξης των φύλλων έως προ της άνθησης. Με την εμφάνιση της προσβολής	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 10 -14 ημέρες
Καπνός	- Πράσινο Σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>) - Πράσινη και ροδόχροα αφίδα (<i>Macrosiphum euphorbiae</i>) - <i>Myzus nicotiane</i>	125	30 – 60			

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Καπνός	21 ημέρες
Πεπόνι, Καρπούζι, Κολοκύθα	14 ημέρες
Τομάτα, Πιπεριά, Μελιτζάνα, Αγγούρι, Αγγουράκι, Κολοκυθάκι	7 ημέρες

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

Διαχείριση Ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: 1A

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:

48 ώρες

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις εφαρμογής

10. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με βορδιγάλειο πολτό, θειασβέστιο, σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης και λιπάσματα που περιέχουν σίδηρο.

11. Σήμανση φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

T - Τοξικό, N - Επικίνδυνο για το περιβάλλον

12. Φράσεις κινδύνου:

- R10** Εύφλεκτο
- R20** Επιβλαβές όταν εισπνέεται
- R25** Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης
- R36** Ερεθίζει τα μάτια
- R50/53** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιδράσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

13. Φράσεις ασφάλειας:

- S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά
- S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές
- S15** Φυλάξτε το μακριά από φωτιά ή έντονη θερμότητα
- S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε
- S23** Μην αναπνέετε το ψεκαστικό υγρό
- S24** Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια
- S36/37/39** Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία τύπου 3-4 (EN14605), γάντια νιτριλίου πάχους 0,4-0,7 χιλ., μπότες από ελαστικό και μάσκα προστασίας ματιών/προσώπου με φίλτρο FFA1P3 κατά τη διάρκεια προετοιμασίας του ψεκαστικού διαλύματος και κατά τη χρήση.
- S45** Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή
- S46** Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα
- S60/61** Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Αποφεύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας
- SPe1** Μην ρυπαίνεται το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του
- SPe3** «Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας **20 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα για την καλλιέργεια της τομάτας»
Συστήνεται η χρήση ακροφυσίων χαμηλής διασπορά (low-drift nozzles) που να διασφαλίζουν μείωση της διασποράς της τάξης του 50% κατά τη χρήση. Σε αυτή την περίπτωση η πιο πάνω απέκαστη ζώνη δύναται να ελαττωθεί στα 15 μέτρα.
- Spe8** Πολύ τοξικό για τις μέλισσες. Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα - επικονιαστές να μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία ή την προάνθηση (2 μέρες πριν τουλάχιστον).
Μην ψεκάσετε κατά την περίοδο ανθοφορίας των ζιζανίων. Απομακρύνετε ή/και καταστρέψτε τα ζιζάνια πριν την ανθοφορία τους.
Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν.
«Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα, για τα άγρια ζώα και τα πουλιά»
Απαγορεύετε η χρήση του σκευάσματος με χειροκίνητο ψεκαστήρα.
“Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.”

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Σε περίπτωση εισπνοής: μεταφέρετε το παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ηρεμία. Αν δεν αναπνέει να γίνει τεχνητή αναπνοή και αν υπάρχει δυσκολία να χορηγηθεί οξυγόνο.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλυθείτε επιμελώς με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν καλέστε αμέσως γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: πλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά και ζητείστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης: Να χορηγηθούν αμέσως 2 ποτήρια νερό και να προκληθεί εμετός με το δάκτυλο (να μην προκληθεί εμετός και να μην δοθεί τίποτα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του ή έχει σπασμούς)

Προειδοποιητικά συμπτώματα: Η δηλητηρίαση από methomyl προκαλεί συμπτώματα αναστολής της χοληνεστεράσης (αδυναμία, ιδρώμα, θαμπή όραση, κλείσιμο της κόρης, αργό σφυγμό, τάση εμετού, πονοκέφαλο, τρεμούλα, δυσκολία στην αναπνοή, κοιλιακές συσπάσεις).

Πληροφορίες για το γιατρό:

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Θεϊϊκή Ατροπίνη.

Αν εμφανιστούν προειδοποιητικά συμπτώματα να χορηγηθούν αμέσως σε λίγο νερό, 2 αμπούλες θεϊϊκή ατροπίνη των 0,5 mg. και μετά 1 αμπούλα κάθε 10-15 λεπτά μέχρι να στεγνώσει ο λαιμός και το δέρμα να γίνει στεγνό και κοκκινωπό.

Να συνεχιστεί με όσες αμπούλες χρειάζονται για να διατηρηθεί αυτή η κατάσταση ώσπου να φθάσει ο γιατρός.

Θεραπευτική αγωγή: Διατηρείστε πλήρη ατροπινισμό με 1,2-2 mg θεϊϊκή ατροπίνη ενδοφλεβίως κάθε 10-30 λεπτά μέχρι ν' αναλάβει ο άρρωστος. Ίσως χρειαστεί και τεχνητή αναπνοή ή οξυγόνο. Αποκλείστε έκθεσή του σε οποιοδήποτε άλλο αναστολέα της χοληνεστεράσης μέχρι να γίνει τελειώς καλά. Μην χρησιμοποιείτε Μορφίνη ή 2-PAM ή οξίμη.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

E. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δυο (2) χρόνια στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Z. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

1. Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.
2. Κατά την πώληση θα πρέπει να τηρείται από τους πωλητές το έντυπο αγοράς σύμφωνα με την Απόφαση 111.14.12 του Συμβουλίου Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων και Βιοκτόνων.

Ημερομηνία: **12/10/2012**

.....
(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα