



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 07.08.2019
Αριθ. πρωτ: 8272/201182

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 9212090
Πληροφορίες: Δ. Μακρογιάννη
Τηλέφωνο: 210 9287160
e-mail: dmakrogianni@minagric.gr

Προς: JANSSEN PMP, Βελγίου
(Δια του υπεύθυνου επικοινωνίας,
ΤΟΥΤΟΥΤΖΙΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
και ΣΙΑ Ε.Ε. - "AGRIBIZ"
Ξενίας 1, 115 27, Αθήνα)
e-mail: a.toutoutzidakis@agribiz.gr

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθμό 60613 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) PENBOTEC 400 SC (δ.ο.: pyrimethanil 40% β/ο) ως προς την εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος, τις οδηγίες χρήσης, την κατηγορία και τον τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης, τις ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί, τις δηλώσεις προφύλαξης, την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις και τη χρονική σταθερότητα του σκευάσματος»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα τα άρθρα 45 και 37.4 αυτού.
2. Το Νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Κανονισμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 547/2011 της Επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
5. Τη με αριθ. 619/46787/8.3.19 (ΦΕΚ Β' 988/22-03-2019) κοινή Απόφαση του Υπουργού κ. Στ. Αραχωβίτη, του Υφυπουργού κ. Β. Κόκκαλη και της Υφυπουργού κ. Ολ. Τελιγορίδου με θέμα "Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής "με εντολή Υπουργού", "με εντολή Υφυπουργού" ή "με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού", κατά περίπτωση, στους: Γεν. Γραμματέα, Γεν. Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένους Γεν. Δ/σης, Προϊσταμένους Δ/σης και Προϊσταμένους Τμήματος του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων" (Β' 988), όπως διορθώθηκε με την αριθ.

6 αναφορά «ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ» (Β' 1241) και τροποποιήθηκε με την αριθ. 1679/153682/25-06-2019 (Β' 2701) ΚΥΑ.

6. Τη με αριθ. πρωτ. 1778/20437/24.04.2017 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθμό 60613 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) PENBOTEC 400 SC (δ.ο.: pyrimethanil 40% β/ο).
7. Τη με αριθ. πρωτ. 8902/97659/06.09.2016 αίτηση και τα με αριθ. πρωτ. 7476/99569/13.07.2018, 8169/107641/01.08.2018, 11525/153501/07.11.2018 συμπληρωματικά στοιχεία της ενδιαφερόμενης εταιρείας.
8. Την από 22.07.2019 έκθεση αξιολόγησης (Registration Report) της αρμόδιας αρχής της Ολλανδίας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A Τροποποίηση της με αριθμό 60613 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (μυκητοκτόνο) PENBOTEC 400 SC (δ.ο.: pyrimethanil 40% β/ο) ως προς την εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος, τις οδηγίες χρήσης, την κατηγορία και τον τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης, τις ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί, τις δηλώσεις προφύλαξης, την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις και τη χρονική σταθερότητα του σκευάσματος

Συγκεκριμένα, τα σημεία **1.4, 3, 4, 5, 6, 11, 13** και **14** διαμορφώνονται ως εξής:

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία
Pyrimethanil: 40% β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 61,94 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με το με αριθ. πρωτ. **7476/99569/13.07.2018** έγγραφο της ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής σε μήλα και αχλάδια:

Εμβάπτιση των καρπών στη δεξαμενή ή
Διαβροχή μέσω συστήματος «Drencher» για τουλάχιστον 30''

Τρόπος εφαρμογής σε καρπούς εσπεριδοειδών:

Εμβάπτιση ή διαβροχή για 60-90''

Με νερό: ψεκασμός χαμηλού όγκου στη γραμμή συσκευασίας.

Με κερύ: εφαρμογή με ειδικό κηρωτικό μηχάνημα στη γραμμή συσκευασίας.

Παρασκευή του υγρού εμβάπτισης: Ανακινήστε καλά την φιάλη πριν τη χρήση. Γεμίστε τη δεξαμενή εμβάπτισης με το μισό, από τον απαιτούμενο όγκο νερού

και ξεκινήστε τη λειτουργία του μηχανισμού ανάδευσης. Προσθέστε αργά την συνιστώμενη ποσότητα PENBOTEC™ 400 SC. Στη συνέχεια, συμπληρώστε με τον απαιτούμενο όγκο νερού συνεχίζοντας την ανάδευση. Μην αφήνετε το διάλυμα εμβάπτισης να καθίσει για μεγάλο χρονικό διάστημα, χωρίς ανάδευση. Ο όγκος του διαλύματος πρέπει να υπολογίζεται ανάλογα με την ποσότητα των προς επεξεργασία φρούτων και να αποφεύγεται η προετοιμασία υπερβολικής ποσότητας διαλύματος.

Παρασκευή του μείγματος με κεριό υδατοδιαλυτής βάσης: Προσθέστε αργά 500 κ.εκ. PENBOTEC™ 400 SC σε 100 λίτρα κεριού με συνεχή λειτουργία του συστήματος ανάμειξης. Το τελικό μείγμα εφαρμόζεται με ειδικό κηρωτικό μηχάνημα.

Καθαρισμός του εξοπλισμού:

Καθαρίστε την συσκευή εφαρμογής και όλον τον εξοπλισμό με καθαρό νερό και απορρυπαντικό.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στη δεξαμενή) και στη συνέχεια, αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, να εναποτεθούν σε σημεία συλλογής για ανάκτηση ενέργειας.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του διαλύματος εμβάπτισης ή διαβροχής:

Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΤΗΡΙΑ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ.

- Τα υγρά απόβλητα από την εφαρμογή με εμβάπτιση ή διαβροχή, υποβάλλονται σε επεξεργασία με μία από τις εγκεκριμένες διαδικασίες απορρύπανσης (χειρισμός με κατάλληλες φυσικοχημικές μεθόδους που εξασφαλίζουν ότι το μέγιστο υπόλειμμα δ.ο. Pyrimethanil, σε υγρά απόβλητα, είναι 1 mg/L) και έπειτα διοχετεύονται στο σύστημα αποχέτευσης, με την προϋπόθεση ότι αυτό είναι συνδεδεμένο με εγκατάσταση βιολογικής επεξεργασίας λυμάτων.
- Αν κάποια από αυτές τις προϋποθέσεις δεν ισχύει, μπορεί να ανατεθεί η εργασία αυτή σε ειδικό/εξουσιοδοτημένο συνεργείο που ανήκει σε εγκεκριμένη επιχείρηση για την ασφαλή διάθεση των υγρών και στερεών αποβλήτων.

Σε περίπτωση χρήσης από συσκευαστήρια που δεν πληρούν τα ανωτέρω εφαρμόζονται οι διοικητικές και ποινικές κυρώσεις που προβλέπονται από το άρθρο 9, παράγραφο 12 και το άρθρο 10, παράγραφο 7 του ν.4036/2012 (ΦΕΚ Α'8).

4

Κατηγορία
τρόπος δράσης:

και

Μυκητοκτόνο για μετασυλλεκτική χρήση σε συσκευαστήρια μήλων και αχλαδιών και **εσπεριδοειδών** για την αποφυγή σήψεων από τους κυριότερους μύκητες που προσβάλλουν τους καρπούς, κατά τη διάρκεια της αποθήκευσης. Το Pyrimethanil είναι τοπικά διασυστηματικό μυκητοκτόνο με προληπτική και θεραπευτική δράση. Σε βιοχημικό επίπεδο το pyrimethanil, μυκητοκτόνο παρεμποδίζει την έκκριση υδρολυτικών ενζύμων από τους μύκητες.

5 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος	Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών
Εσπεριδοειδή (πορτοκάλια-CIDSI λεμόνια-CIDLI γκρέιπφρουτ- CIDPA λιμνιές-CIDAF φράπες-CIDGR μανταρίνια-CIDRE συμπεριλαμβανόμενοι οι κλημεντίνες-CIDCL και παρόμοια υβρίδια-CIDTG)	Μετασυλλεκτικές σήψεις καρπών (Κυανή σήψη <i>Penicillium italicum</i> PENIIT Πράσινη σήψη <i>Penicillium digitatum</i> PENIDI)	500 κ.εκ./100 λίτρα νερό (2000 ppm pyrimethanil)	Ψεκασμός χαμηλού όγκου στη γραμμή συσκευασίας	1
		500 κ.εκ./100 λίτρα κερι (2000 ppm pyrimethanil)	Εφαρμογή με κηρωτικό μηχανήμα στη γραμμή συσκευασίας	
		250 κ.εκ./100 λίτρα νερό (1000 ppm pyrimethanil)	α) Εμβάπτιση β) Διαβροχή των καρπών διάρκεια: 60-90"	
Μήλα (MABSD) Αχλάδια (PYUCO) Για αντιμετώπιση μετασυλλεκτικών σήψεων των καρπών	Κυανή σήψη <i>Penicillium expansum</i> (PENIEX) Τεφρά σήψη <i>Botrytis cinerea</i> (BOTRCI) Φακιδική σήψη <i>Gloeosporium spp.</i> (PEZIMA)	125 κ.εκ./100 λίτρα νερό (500 ppm Pyrimethanil)	α) Εμβάπτιση β) Διαβροχή των καρπών (Drench 30")	1

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται κατά την είσοδο στο συσκευαστήριο και εντός 16 ωρών από τη συγκομιδή των καρπών.
2. Σε μήλα και αχλάδια, το διάλυμα πρέπει να ανανεώνεται μετά από εμβάπτιση 50 τόνους καρπών.
3. Σε εσπεριδοειδή, διάλυμα 1000 λίτρων μπορεί να εφαρμοσθεί σε περίπου 30 τόνους καρπών με εμβάπτιση ή διαβροχή και 1,2-2 λίτρα/τόνο καρπών για ψεκασμό με νερό ή κερι.
4. Βεβαιωθείτε πως οι καρποί είναι στεγνοί πριν εισαχθούν στο θάλαμο συντήρησης.

6 Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

Να μην εφαρμόζεται σε καρπούς εσπεριδοειδών που προορίζονται για επεξεργασία.

Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

- Μη μειώσετε τις δόσεις. Τηρείτε τις οδηγίες στην ετικέτα του προϊόντος
- Αποφεύγετε την αποκλειστική επαναλαμβανόμενη χρήση του μυκητοκτόνου.
- Συνιστάται η εναλλαγή με μυκητοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης που δεν εμφανίζουν διασταυρωτή ανθεκτικότητα με το Pyrimethanil.
- Τηρείτε αυστηρά μέτρα υγιεινής στο χώρο αποθήκευσης και στις συσκευασίες των καρπών ώστε να μειωθεί η πιθανότητα μόλυνσης.

11 Δηλώσεις
προφύλαξης

P405+P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
 P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια/εκνεφώματα
 P270: Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
 P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον
 P280 Φοράτε προστατευτικά γάντια
 P501: Διάθεση περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τοπικούς κανονισμούς
 SP1: Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Να μη πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.
ΕUH208: Περιέχει 1,2-benzisothiazolin-3-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
 EUH401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης..

13 Προστασία των καταναλωτών

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ή πριν τη διάθεση στην αγορά όταν πρόκειται για μετασυλλεκτικές χρήσεις	Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
	Μήλα, Αχλάδια	1
	Εσπεριδοειδή	

14 Συνθήκες αποθήκευσης,
χρονική σταθερότητα του
σκευάσματος

Διατηρείται μόνο στην αρχική καλά κλεισμένη συσκευασία, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για **τρία (3) χρόνια** από την ημερομηνία παρασκευής του.

B Κατά τα λοιπά ισχύει η με αριθμό πρωτ. 1778/20437/24.04.2017 Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ κ.α.α.

Δρ Δ. ΓΚΙΛΠΑΘΗ