



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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 90 (Έντυπο 09), ημερομηνίας 24/04/2015 για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος, σε σχέση με τα εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος,

χορηγείται τροποποιημένη προσωρινή άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν ENERVIN TOP 12/44 WG με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3056

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

30/04/2015

Ημερομηνία λήξης άδειας:

16/10/2016

2. Κάτοχος της άδειας:

BASF ΕΛΛΑΣ Α.Β.Ε.Ε

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:
(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

Agrolan Ltd

4. Διανομέας / Διανομείς:

Agrolan Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

Enervin Top 12/44 WG

2. Μορφή:

Εναιωρηματοποιήσιμοι Κόκκοι (WG)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

ametoctradin : 12% β/β
metiram : 40% β/β
Βοηθητικές ουσίες: 35,4% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

BASF SE, Γερμανία

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

BASF SE, Γερμανία

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

1. BASF SE, Γερμανία
2. BASF Ελλάς ABEE

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες	200γρ., 250γρ., 400γρ., 500γρ., και 1Kg	(HDPE) Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας
2.	Δοχεία	2Kg, 2.2Kg, 5Kg και 10Kg	

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

1. ametoctradin
2. metiram

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

1. 98% β/β min
2. 84% β/βmin

3. Παρασκευαστής των δ.ο.:

BASF SE, Γερμανία

4. Εργοστάσια παρασκευής των δ.ο.:

1. ametoctradin: Hikal Limited, Ινδία
2. metiram: BASF SE, Γερμανία

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Μυκητοκτόνο για την αντιμετώπιση ασθενειών που οφείλονται σε παθογόνα της ομάδας των Ωομυκήτων (περονόσποροι).

Είναι μίγμα δύο δραστικών ουσιών του ametoctradin, μυκητοκτόνου επαφής με προληπτική δράση που ανήκει στη χημική ομάδα των πυριμιδιλαμινών και του metiram μυκητοκτόνου με προστατευτική δράση που ανήκει στη χημική ομάδα των διθειοκαρβαμιδικών, το οποίο αντιμετωπίζει το μύκητα κατά τη διάρκεια του σταδίου της εκβλάστησης των σπορίων του πριν εισχωρήσει στο φυτικό ιστό.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής: Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστήρα με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος.

Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Ασθένεια που ελέγχεται	Δόσεις			Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		γρ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	γρ. σκ./δεκ. μέγιστη	
Αμπέλι (Επιτραπέζια & Οινολογισίμα)	Περνόςπορος (<i>Plasmopara viticola</i>)	250 – 625	40 – 100	250	3 με μεσοδιάστημα εφαρμογών 8-12 ημέρες εφόσον απαιτείται
		200 – 1000	20 – 100	200	3 με μεσοδιάστημα εφαρμογών 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Τομάτα (Υπαίθρου & Θερμοκηπίου)	Περνόςπορος (<i>Phytophthora infestans</i>)	200 – 1300	15 – 100	200	3 με μεσοδιάστημα εφαρμογών 5-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Πατάτα	Περνόςπορος (<i>Phytophthora infestans</i>)	200 – 1000	20 – 100	200	2 με μεσοδιάστημα εφαρμογών 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται
Αγγούρι, Κολοκυθάκι (Υπαίθρου & Θερμοκηπίου)	Περνόςπορος (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	200 – 1000	20 – 100	200	2 με μεσοδιάστημα εφαρμογών 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται.
Πεπόνι, Καρπούζι (Υπαίθρου)	Περνόςπορος (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	200 – 1000	20 – 100	200	2 με μεσοδιάστημα εφαρμογών 7-10 ημέρες εφόσον απαιτείται

Προληπτικές εφαρμογές όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας.

Παρατηρήσεις:

1. Σε περίπτωση έντονων βροχοπτώσεων, ταχείας ανάπτυξη της βλάστησης ή υψηλής πίεσης της ασθένειας, συστήνεται η τήρηση των μικρότερων προτεινόμενων διαστημάτων μεταξύ των εφαρμογών.

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Αμπέλι	35 ημέρες
Πατάτα, Μαρούλι	7 ημέρες
Τομάτα, Αγγούρι, Κολοκυθάκι, Πεπόνι, Καρπούζι	3 ημέρες

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: - ametoctradin - 45
- metiram - M3**

- Να γίνεται εναλλαγή με μυκητοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης

Για την προστασία των υπόγειων υδάτων:

1. **Μην εφαρμόζετε** το σκεύασμα ή άλλα σκευάσματα που περιέχουν ametoctradin **περισσότερες φορές** από αυτές που ορίζονται **ανά έτος για την κάθε καλλιέργεια και αγροτεμάχιο**. Στον μέγιστο αριθμό των εφαρμογών ανά έτος να υπολογίζετε και τις καλλιέργειες αμειψισποράς.

2. **Μην εφαρμόζετε το σκεύασμα σε ευάλωτες περιοχές** δηλαδή σε περιοχές με υψηλή βροχόπτωση, αμμώδη εδάφη και χαμηλή περιεκτικότητα σε οργανική ύλη.

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:

Είσοδος του ανθρώπου συνιστάται, αφού στεγνώσει το ψεκαστικό διάλυμα.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής. Σε περίπτωση χρήσης του σε νέες ποικιλίες συνιστάται να γίνονται προκαταρκτικές δοκιμές σε λίγα φυτά, πριν την εφαρμογή του στην καλλιέργεια.

10. Συνδυαστικότητα:

Το Enervin Top δεν συνδυάζεται με προϊόντα που περιέχουν chlorpirifos σε μορφή συμπυκνωμένου γαλακτώματος (EC)

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS09



GHS08

12. Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH208 Περιέχει **metiram**. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

13. Δηλώσεις προφύλαξης:

P102 Μακριά από παιδιά

P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο

P260 Μην αναπνέετε αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτική ενδυμασία

P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα

SP1 Μην ρυπαίνετε τα νερά με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

SP3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς, να αφήνετε μια αφέκαστη ζώνη ασφαλείας **10 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα, όταν εφαρμόζετε το σκεύασμα στην καλλιέργεια του αμπελιού.

EUH 401 «Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.»

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

P311: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα στα οποία έπεσε ψεκαστικό υγρό. Πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν προκληθεί ερεθισμός ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή. Μην προκαλείτε εμετό αν δεν συμβουλευτείτε γιατρό. Μην προκαλείτε εμετό ή μην δίνετε τίποτα από στόματος σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του, ή έχει σπασμούς

Σε περίπτωση εισπνοής: Κρατείστε τον ασθενή ήρεμο και μεταφέρατέ τον στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό επί 15 λεπτά τουλάχιστον, κρατώντας ανοιχτά τα βλέφαρα. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε θεραπεία συμπτωματική.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δυο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής 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 ξέπλυματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

1. Ο κάτοχος της άδειας θα πραγματοποιήσει σε ευάλωτες περιοχές μελέτη με σκοπό τον έλεγχο των συγκεντρώσεων των μεταβολιτών της δραστικής ουσίας ametoctradin στα υπόγεια ύδατα για τουλάχιστον 3 χρόνια.
2. Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.

Ημερομηνία: 30/04/2015

