



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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4517 (Έντυπο 01), ημερομηνίας 19/02/2020 για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,  
την επιστολή του αιτητή για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ελλάδα,  
την Απόφαση 118.01.15 του Συμβουλίου Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων και Βιοκτόνων, για τις διαδικασίες και τα κριτήρια για καθορισμό των φυτοπροστατευτικών προϊόντων ερασιτεχνικής χρήσης

χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **MIKONOS EVO 510 SL** με τα ακόλουθα στοιχεία:

**A) Γενικά στοιχεία άδειας**

1. Αριθμός Άδειας:

3984

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

12/12/2022

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/01/2027

2. Κάτοχος της άδειας:

SIPCAM INAGRA, S.A

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Stavrinides Spyros Chemicals Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Stavrinides Spyros Chemicals Ltd

## Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Μικονος Eno 510SL

2. Μορφή: Πυκνό διάλυμα (SL)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: Potassium phosphonate: 51% β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 45,5% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: SIPCAM INAGRA, S.A

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: SIPCAM INAGRA, S.A

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: 1) SIPCAM INAGRA, S.A  
2) ΤΕΧΝΟΦΑΡΜ Α.Β.Ε.Ε.

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλη με πώμα ασφαλείας για παιδιά και σύστημα δοσομέτρησης με το οποίο διασφαλίζεται ακρίβεια $\pm 10\%$	60 - 300 κ.εκ.	HDPE/COEX
2.	Φιάλη με πώμα ασφαλείας για παιδιά και σύστημα δοσομέτρησης με το οποίο διασφαλίζεται ακρίβεια $\pm 10\%$ , μέσα σε κουτί	60 - 300 κ.εκ.	HDPE/COEX Κουτί χάρτινο

## Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Potassium phosphonate

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 34% β/β min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: LAINCO, S.A.

4. Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.: LAINCO, S.A.

## Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

### 1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Διασυστηματικό μυκητοκτόνο με προληπτική δράση. Δρα σε πολλαπλές θέσεις και επάγει το μηχανισμό άμυνας των φυτών (host plant defence induction P07). Μετά την εφαρμογή, δρα σε δύο στάδια: επιβραδύνει την ανάπτυξη των παθογόνων, παρεμποδίζει την παραγωγή σπορίων και αναστέλλει τον πολλαπλασιασμό του μύκητα ενισχύοντας την φυσική άμυνα των φυτών

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής: ψεκασμός φυλλώματος

### 4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μέχρι τη μέση με καθαρό νερό. Διαλύστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού, ρίξτε το στο ψεκαστικό και προσθέστε το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας καλά. Συνεχίστε την ανάδευση σε όλη τη διάρκεια του ψεκασμού.

**Καθαρισμός ψεκαστήρα:** Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό έως ότου ο αφρός και όλα τα ίχνη του σκευάσματος έχουν απομακρυνθεί.

Μην ξεπλύνετε το ψεκαστικό δοχείο κοντά σε νεροχύτες, επιφανειακά ύδατα ή πηγές νερού όπως για παράδειγμα πηγάδι.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ./ 10 τετρ. μέτρα	κ.εκ / λίτρο ψεκαστικού υγρού	Όγκο ψεκ. Υγρού κ.εκ. /10 τετρ. μέτρα		
<b>Λεμονιά</b> <b>Μανταρινιά</b> <b>Λιμμετία</b> (Πράσινα λεμόνια)	<b>Φυτόφθορα</b> <i>Phytophthora</i> sp.	1,5 – 8,75	1,5 – 2,5	1000 – 3500	Ψεκασμοί φυλλώματος μετά την έκπτυξη των βλαστών BBCH >40	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 20 ημέρες
<b>Αμπέλι</b> (οινοποιήσιμα σταφύλια)	<b>Περονόσπορος</b> ( <i>Plasmopara viticola</i> )	0,75 -2,5	1,5-2,5	500 – 1000	Ψεκασμοί φυλλώματος από το τέλος ανάπτυξης του φυλλώματος και επανάληψη εάν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. BBCH >20	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες
<b>Φραγκοστάφυλα</b> (κόκκινα, μαύρα ή άσπρα) (Υ) <b>Φραγκοστάφυλα</b> (κόκκινα, πράσινα, κίτρινα) (Υ) <b>Μύρτιλλα</b> (Υ) <b>Βατόμουρα</b> (Υ) <b>Σμέουρα</b> (ερυθρά και κίτρινα) (Υ)	<b>Φυτόφθορα</b> <i>Phytophthora</i> sp.	0,45-2,5	1,5-2,5	300 – 1000	Ψεκασμοί φυλλώματος όταν οι Βλαστοί αποκτήσουν το 30% του τελικού τους μήκους έως το τέλος της άνθισης (BBCH 33-69)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες
<b>Ελιά</b> (ελαιοποιήσιμες και επιτραπέζιες ελιές)	<b>Κυκλοκόνιο</b> ( <i>Spilocaea oleaginea</i> )	1,2 -2,5	1,5-2,5	800 – 1000	Ψεκασμοί φυλλώματος από την έναρξη της βλάστησης έως την έναρξη χρωματισμού του καρπού (BBCH 11-81)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες 1 ψεκασμός το χειμώνα 2 ψεκασμοί την άνοιξη
<b>Πατάτα</b>	<b>Περονόσπορος</b> <i>Phytophthora infestans</i>	0,45-2,5	1,5-2,5	300-1000	Ψεκασμοί φυλλώματος από την εμφάνιση του 2ου πραγματικού φύλλου έως την πλήρη ωρίμανση των κονδύλων (η επιδερμίδα των κονδύλων δεν αποσπάται με την πίεση του αντίχειρα) (BBCH 12-49)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες

<b>Αβοκάντο</b>	<b>Φυτόφθορα</b> <i>Phytophthora cinnamomi</i>	0,75-3,75	1,5-2,5	500 – 1500	Ψεκασμοί φυλλώματος, αργά την άνοιξη – καλοκαίρι 1 <sup>ος</sup> από την έναρξη της άνθησης έως την πτώση των πετάλων (BBCH 59-67) 2 <sup>ος</sup> όταν ο καρπός έχει μέγεθος 10 mm έως ότου αποκτήσει το 50% του τελικού του μεγέθους (BBCH 71-75) 3 <sup>ος</sup> όταν ο καρπός αποκτήσει το 50% του τελικού του μεγέθους έως την ωρίμανση (BBCH 75-85)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες
<b>Λωτός</b>	<b>Αλτερνάρια</b> <i>Alternaria alternata</i>	0,45-2,5	1,5-2,5	300-1000	Ψεκασμοί φυλλώματος όταν οι καρποί αποκτήσουν το 60% του τελικού τους μεγέθους έως και την πλήρη ωρίμανση (BBCH 76-89)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 15 ημέρες
<b>Ανανάς</b>	<b>Φυτόφθορα</b> <i>Phytophthora nicotianae</i> <i>Phytophthora cinnamomi</i>	4,5-6	1,5	3000-4000	Ψεκασμοί φυλλώματος από το στάδιο των 10 φύλλων μέχρι τον πλήρη σχηματισμό του καρπού (BBCH 10-79)	2 * / 20
		-	1,5	-	1η εφαρμογή με εμβάπτιση κατά τη φύτευση (BBCH 00)	2*
		4,5-6	1,5	3000 – 4000	2η εφαρμογή με ψεκασμό ένα μήνα μετά τη φύτευση (BBCH 05-10)	
<b>Μαρούλι (Υ)</b>	<b>Περονόσπορος</b> <i>Bremia lactucae</i>	0,45-2,5	1,5 – 2,5	300 – 1000	Ψεκασμοί φυλλώματος από την εμφάνιση του 2ου πραγματικού φύλλου έως ότου η κεφαλή φθάσει στο τυπικό της μέγεθος και μορφή (BBCH 12-49)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες

### Χρήσεις Ήσσονος Σημασίας

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ./ 10 τετρ. μέτρα	κ.εκ / λίτρο ψεκαστικού υγρού	Όγκο ψεκ. Υγρού κ.εκ. /10 τετρ. μέτρα		
Λυκοτρίβολο (Σκαρόλες (πικρίδα) / πλατύφυλλα αντίδια Κάρδαμο & άλλα βλαστάρια & φύτερες Γαιοκάρδαμο Ρόκα Κόκκινο σινάπι Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομένων ειδών κράμβης) Φραγκομαϊντανός Σχοινόπρασο Φύλλα σέλινου Μαϊντανός Φασκόμηλο Δενδρολίβανο Θυμάρι Βασιλικός Δάφνη/ Δαφνόφυλλα Δρακόντιο/ Εστραγκόν (Υπαίθρου)	<b>Περονόσπορος</b> <i>Bremia lactucae</i>	0,45 – 2,5	1,5 – 2,5	300 – 1000	Ψεκασμοί φυλλώματος από την εμφάνιση του 2 ου πραγματικού φύλλου έως ότου τα προς συγκομιδή φύλλα φτάσουν στο τυπικό τους μέγεθος και μορφή (BBCH 12-49)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

- Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο της πίεσης προβολής.
- Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.
- \*Στην καλλιέργεια του ανανά δεν θα πρέπει οι εφαρμογές να ξεπερνούν τις δύο (2) συνολικά, ανά καλλιεργητική περίοδο.
- Να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή στις ποικιλίες αμπελιού Κορινθιακή σταφίδα και Σουλτανίνα. Στις ποικιλίες αυτές δεν είναι αποδεδειγμένη η απουσία φυτοτοξικότητας.
- Μην ψεκάζετε όταν φυσάει
- «Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες λυκοτρίβολο (Υ), σκαρόλες (πικρίδα) (Υ)/ πλατύφυλλα αντίδια (Υ), κάρδαμο & άλλα βλαστάρια & φύτερες (Υ), γαιοκάρδαμο (Υ), ρόκα (Υ), κόκκινο σινάπι (Υ), καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομένων ειδών κράμβης) (Υ), φραγκομαϊντανός (Υ), σχοινόπρασο (Υ), φύλλα σέλινου (Υ), μαϊντανός (Υ), φασκόμηλο(Υ), δενδρολίβανο (Υ), θυμάρι (Υ), βασιλικός (Υ), δάφνη/ δαφνόφυλλα (Υ), δρακόντιο/ εστραγκόν (Υ) από τη χρήση του σκευάσματος. Για τις χρήσεις αυτές, ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του σκευάσματος».

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Λεμονιά, Μανταρινιά, Λιμμετία (Πράσινα λεμόνια), Αμπέλι (οινοποιήσιμα σταφύλια), Ελιά, Πατάτα, Αβοκάντο Μαρούλι (Υ)	15 ημέρες
Λυκοτρίβολο (Σκαρόλες (πικρίδα) / πλατύφυλλα αντίδια Κάρδαμο & άλλα βλαστάρια & φύτερες, Γαιοκάρδαμο, Ρόκα, Κόκκινο σινάπι, Καλλιέργειες νεαρών φύλλων (συμπεριλαμβανομένων ειδών κράμβης) Φραγκομαϊντανός, Σχοινόπρασο, Φύλλα σέλινου Μαϊντανός, Φασκόμηλο, Δενδρολίβανο, Θυμάρι Βασιλικός, Δάφνη/ Δαφνόφυλλα, Δρακόντιο/ Εστραγκόν (Υπαίθρου)	15 ημέρες
Βατόμουρα (Υ), Σμέουρα (ερυθρά και κίτρινα) (Υ), Μύρτιλλα (Υ), Φραγκοστάφυλα (Υ) (κόκκινα, μαύρα, άσπρα), Φραγκοστάφυλα (Υ) (κόκκινα, πράσινα, κίτρινα)	7 ημέρες
Λωτός	20 ημέρες
Ανανάς	30 ημέρες

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: P07**

Συνιστάται η εναλλαγή με μυκητοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτή την ομάδα προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας.

**Επιπρόσθετες οδηγίες για ερασιτέχνες χρήστες:**

- Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
- Φροντίστε να μην έχουν πρόσβαση στην ψεκασμένη περιοχή παιδιά και κατοικίδια ζώα για τουλάχιστον 24 ώρες μετά τον ψεκασμό.
- Φοράτε πάντοτε γάντια κατά τη χρήση.
- Απαγορεύεται η επαναχρησιμοποίηση της συσκευασίας.

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:

Μην εισέρχεστε στη ψεκασμένη καλλιέργεια πριν στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό στα φυτά.

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

Το σκεύασμα δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις και στις ελληνικές εδαφοκλιματικές συνθήκες.

10. Συνδυαστικότητα:

---

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

----

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

**EUH210** Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

**EUH401** Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

**P405+102** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

**P270** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
«Φοράτε πάντα γάντια κατά τη χρήση».

«Σε περίπτωση επανεισόδου μετά τον ψεκάσμό φοράτε μακρυμάνικο πουκάμισο, μακρύ παντελόνι και γάντια. Μέγιστος χρόνος εργασίας δύο (2) ώρες». **P501** Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

**SP1** Μη ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους).

**Spe3** Για την προστασία των υδρόβιων οργανισμών να αφήσετε μια φυτική ζώνη ανάσχεσης 20 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

**Σε περίπτωση κατάποσης:** Καλέστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο.

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα,** ξεπλύνετε με άφθονο νερό και σαπουνί. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

**Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401**

**Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:**

Διατηρείται μόνο στην αρχική καλά κλεισμένη συσκευασία, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για 2 χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

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

Τα υλικά συσκευασίας (φιάλες/δοχεία), αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.



**Z. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:**

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

Ημερομηνία: 12/12/2022



(Ανδρούλα Γεωργίου)  
Διευθύντρια  
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα