



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2011 ΚΑΙ 2021
(Ν 141(I)/2011 και Ν 71(I)/2021)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4439-P (Έντυπο 03) για χορήγηση άδειας παράλληλου εμπορίου σε φυτοπροστατευτικό προϊόν και τις αιτήσεις με αρ. 4044-P και 4549-P (έντυπο 07) για ανανέωση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος παράλληλου εμπορίου και την τροποποίηση του προϊόντος αναφοράς,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν VOLARE 687,5SC με τα ακόλουθα στοιχεία:

Α) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3872-P

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

31/07/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

15/06/2026

2. Κάτοχος της άδειας:

AKG Paphitis Chemicals Ltd

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

AKG Paphitis Chemicals Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

AKG Paphitis Chemicals Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Volare 687,5SC

2. Μορφή: Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: fluopicolide: 6,25% β/ο
propamocarb hydrochloride: 62,5% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 34,18% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: Bayer S.A.S., Division Crop Science, France

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες	300κ.εκ. και 800κ.εκ.	HDPE

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: 1. fluopicolide
2. propamocarb hydrochloride

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 1. 970 g/kg
2. 920 g/kg

3. Παρασκευαστής των δ.ο.: Bayer AG, Germany

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:
fluopicolide:
1. Bayer AG, Germany
2. Bayer (Schweiz) AG, Switzerland
3. Bayer CropScience Limited, India
propamocarb hydrochloride:
1. Bayer AG, Germany
2. Bayer CropScience, USA

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Μυκητοκτόνο για την αντιμετώπιση του περονόσπορου στην πατάτα, στο αγγούρι, στο κολοκυθάκι, στην κολοκύθα, στο πεπόνι, στο καρπούζι, στο μαρούλι (στρογγυλό), στο κραμπί, στο μπρόκολο και στο κουνουπίδι

Το fluoricolide είναι ένα νέο μυκητοκτόνο με διελασματική δράση και αποπλαστική κίνηση, ανήκει σε μια νέα χημική ομάδα (ακυλοπικολίδια) και δρα σε πολλά στάδια του βιολογικού κύκλου του περονόσπορου.

Το propramocarb hydrochloride παρουσιάζει μικρή διασυστηματική κίνηση και η δράση του φαίνεται να επηρεάζει το σχηματισμό των κυτταρικών μεμβρανών με συνέπεια την παρεμπόδιση της μυκηλιακής ανάπτυξης καθώς και της παραγωγής και βλάστησης των σπορίων του περονόσπορου.

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	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. μέγιστη		
Πατάτα ¹	Περωνόσπορος (<i>Phytophthora infestans</i>)	120 – 160	100	120 – 160	Προληπτικές εφαρμογές. Η μικρή δόση να χρησιμοποιείται σε συνθήκες χαμηλής πίεσης προσβολής. Από την εμφάνιση του πρώτου πλευρικού βλαστού στη βάση μέχρι την έναρξη της ωρίμανσης του καρπού	1 – 4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 – 12 ημέρες
Αγγούρι κολοκύθι κολοκύθα (υπαίθρου)	Περωνόσπορος (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	120 – 160	100	120 – 160	Η μικρή δόση να χρησιμοποιείται σε συνθήκες χαμηλής πίεσης προσβολής. Από την εμφάνιση του πρώτου πλευρικού βλαστού μέχρι την ωρίμανση του 30% των φρούτων	1 – 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 – 12 ημέρες
Αγγούρι ² κολοκύθι (θερμοκηπίου)	Περωνόσπορος (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	120 – 128	100 – 125	120 – 160	Η μικρή δόση να χρησιμοποιείται σε συνθήκες χαμηλής πίεσης προσβολής. Από την εμφάνιση του πρώτου πλευρικού βλαστού μέχρι την ωρίμανση του 30% των φρούτων	1 – 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 – 12 ημέρες
Πεπόνι, Καρπούζι (υπαίθρου)	Περωνόσπορος (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	140 – 160	100	140 – 160	Από την εμφάνιση του πρώτου πλευρικού βλαστού μέχρι την ωρίμανση του 60% των φρούτων	1 – 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 – 12 ημέρες
Πεπόνι, Καρπούζι (θερμοκηπίου)	Περωνόσπορος (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	140 – 160	100	140 – 160	Από την εμφάνιση του πρώτου πλευρικού βλαστού μέχρι την ωρίμανση του 60% των φρούτων	1 – 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 – 12 ημέρες

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις			Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. σκ./δεκ. μέγιστη	
Μαρούλι (υπαίθρου) (ποικιλίες στρογγυλού μαρουλιού)	Περονόσπορος (<i>Bremia lactucae</i>)	140 – 160	100	140 – 160	1
Μαρούλι (Θερμοκηπίου) (ποικιλίες στρογγυλού μαρουλιού)	Περονόσπορος (<i>Bremia lactucae</i>)	140 – 160	100	140 – 160	1 – 2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 – 12 ημέρες
Κραμπί Λευκό, Κραμπί κόκκινο, Κραμπί Σαβόι (υπαίθρου)	Περονόσπορος (<i>Peroospora</i> spp.)	160	100	160	1 – 3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 – 12 ημέρες
Κουνουπίδι Μπρόκολο	Περονόσπορος (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	160	100	160	

Παρατηρήσεις:
1. Η δόση των 120 κ.εκ/ δεκ. θα πρέπει να εφαρμόζεται προληπτικά ενώ η δόση των 160 κ.εκ/ δεκ. θα πρέπει να εφαρμόζεται προληπτικά σε περίπτωση που ο κίνδυνος εμφάνισης της προσβολής είναι υψηλός ή θεραπευτικά στα αρχικά στάδια έναρξης της προσβολής.
2. Για όγκους νερού μεγαλύτερους των 100 λίτρα / δεκ., η μέγιστη δόση δεν θα πρέπει να ξεπερνά τα 160 κ.εκ/ δεκ.

Χρήσεις Ήσσονος Σημασίας

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. μέγιστη		
ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΦΥΤΑ (Θερμοκηπίου) (Μαϊντανός Φύλλα Σέλινου Φύλλα Μάραθου Φύλλα Κοριανδρού Άνηθος Δεντρολίβανο Θυμάρι Βασιλικός Δυόσμος Μέντα Ρίγανη)	Περονόσπορος (<i>Plasmopara retroselini</i> , <i>Plasmopara nivea</i>)	140 – 160	100	140 – 160	Εφαρμογή μετά το τρίτο πραγματικό φύλλο και μέχρι την πλήρη ανάπτυξη του φυλλώματος	1
Ρόκα (Θερμοκηπίου)	Περονόσπορος (<i>Peronospora parasitica</i> (= <i>Hyaloperonospora parasitica</i>), <i>Albugo candida</i>)				Εφαρμογή μετά την εμφάνιση όλων των πραγματικών φύλλων και μέχρι την πλήρη ανάπτυξη του φυλλώματος	1
Σπανάκι (υπαίθρου)	Περονόσπορος (<i>Peronospora farinosa f.</i> <i>sp. spinaciae</i>)				Εφαρμογή μετά την εμφάνιση όλων των πραγματικών φύλλων	1

Παρατηρήσεις:

Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιεργείες αρωματικά φυτά, ρόκα και σπανάκι 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
Κραμπί λευκό (Υ), Κραμπί κόκκινο (Υ), Κραμπί Σαβόι (Υ) Μπρόκολο (Υ), Κουνουπίδι (Υ), Μαρούλι (ποικιλίες στρογγυλού μαρουλιού) (Θ)	14 ημέρες
Πατάτα, Μαρούλι (ποικιλίες στρογγυλού μαρουλιού) (Υ)	7 ημέρες
Αγγούρι (Υ), Κολοκύθι (Υ), Κολοκύθα (Υ), Πεπόνι (Υ+Θ), Καρπούζι (Υ+Θ)	3 ημέρες
Αγγούρι (Θ), Κολοκύθι (Θ)	1 ημέρα
<i>Χρήσεις ήσσονος σημασίας</i>	
Αρωματικά Φυτά (Θ), Ρόκα (Θ)	21 ημέρες
Σπανάκι (Υ)	14 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: - fluopicolide: 43
- propanoic acid hydrochloride: 28**

- Το προϊόν να μην εφαρμόζεται σε περιοχές με υψηλή βροχόπτωση και αμμώδη εδάφη.

- Προκειμένου να περιοριστεί ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας των παθογόνων στο Volare 687,5 SC συνιστάται οι εφαρμογές να γίνονται σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα άλλων ομάδων διαφορετικού τρόπου δράσης με τα οποία δεν εμφανίζεται διασταυρωτή ανθεκτικότητα.

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:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS07



GHS09



GHS08

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

- H317** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H361d: Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

- P102** Μακριά από παιδιά.
P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P220 Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
P262 Να μην έρθει σε επαφή με το δέρμα.
P270 Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
SP 1 Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν 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.]
«Συστήνεται ο χρήστης να φοράει αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία κατά την εφαρμογή»
«Να μην εισέρχεστε στους ψεκασμένους αγρούς πριν τα φύλλα να έχουν πλήρως στεγνώσει. Σε περίπτωση που οι εργάτες χρειαστεί να εισέλθουν στους ψεκασμένους αγρούς αμέσως μετά τον ψεκασμό αυτοί θα πρέπει να φοράνε προστατευτική ενδυμασία»
EUH 401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ηρεμία. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Απομακρύνετε τους φακούς επαφής και πλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Προστατέψτε τον υγιή οφθαλμό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή, στην περίπτωση που ο ερεθισμός επιμένει και αναπτύσσεται.
Σε περίπτωση κατάποσης: Μην προκαλείτε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα και χορηγήστε ενεργό άνθρακα. Καλέστε αμέσως γιατρό.

Πληροφορίες για το γιατρό:

Συμπτώματα: λήθαργος, αταξία, συσπάσεις

Κίνδυνος: Το συγκεκριμένο προϊόν, παρόλο που είναι καρβαμιδικό, δεν είναι παρεμποδιστής της χοληνεστεράσης.

Θεραπεία: Αρχική θεραπεία συμπτωματική.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

Αντένδειξη: Ατροπίνη.

Συνήθως δεν απαιτείται γαστρική απόπλυση. Εάν καταποθεί αρκετή ποσότητα σκευάσματος (περισσότερη από μία γουλιά) χορηγήστε ενεργό άνθρακα και θειικό Νάτριο.

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για τρία (3) χρόνια τουλάχιστον όταν αποθηκεύεται στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό και 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 σκίσιμο για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

ΑΔΕΙΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ

Η άδεια παράλληλου εμπορίου χορηγείται στο προϊόν Volare 687,5SC που είναι αδειοδοτημένο στην Ελλάδα με εμπορικό όνομα Volare 687,5SC και αριθμό έγκρισης 60321 και με κάτοχο άδειας την εταιρεία Bayer ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ.

Το προϊόν αναφοράς στην Κύπρο, βάσει του οποίου χορηγείται η σχετική άδεια, είναι το Volare 687,5SC με αριθμό άδειας 2762.

Η εταιρεία AKG Parhitis Chemicals Ltd, οφείλει να τηρεί αρχείο (Αρχείο Εισαγωγής Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Παράλληλου Εμπορίου) με τις ποσότητες του σκευάσματος Volare 687,5SC που εισάγονται στην Κύπρο (θα περιλαμβάνει όλα τα παραστατικά στοιχεία των εισαγωγών ανά παρτίδα σκευάσματος).

Το αρχείο θα είναι άμεσα διαθέσιμο για έλεγχο από την αρμόδια Αρχή.

Για κάθε φορτίο του σκευάσματος Volare 687,5SC που εισάγεται στην Κύπρο θα πρέπει να χορηγείται η σχετική «Άδεια για Εισαγωγή Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος Παράλληλου Εμπορίου». Σε αντίθετη περίπτωση δεν θα επιτρέπεται η εισαγωγή του σκευάσματος στη χώρα.

Η ετικέτα του σκευάσματος θα φέρει ευανάγνωστα τη φράση «**ΑΔΕΙΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ**» με τα πλέον έντονα και μεγάλα γράμματα.

Η άδεια παράλληλου εμπορίου θα ανακληθεί:

- σε περίπτωση ανάκλησης της άδειας του προϊόντος αυτού στην Ελλάδα για λόγους ασφάλειας ή αποτελεσματικότητας.

- σε περίπτωση κακού χειρισμού της άδειας παράλληλου εμπορίου από την εταιρεία AKG Parhitis Chemicals Ltd, με στόχο την εισαγωγή ή τη διάθεση στην αγορά φυτοπροστατευτικών προϊόντων άλλων από αυτά για τα οποία χορηγήθηκε η παρούσα άδεια.

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών των περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Νόμων του 2011 και 2021.

Ημερομηνία: 01/09/2023.....



(Ανόρουλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα

