



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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4506 (Έντυπο 01), 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 στη Γαλλία,

χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **PREV-GOLD** με τα ακόλουθα στοιχεία:

**A) Γενικά στοιχεία άδειας**

1. Αριθμός Άδειας:

3945

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

07/06/2022

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/07/2025

2. Κάτοχος της άδειας:

Oro Agri Europe, S.A.

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

ΣΟΠΑΖ ΛΤΔ (Αγροεφόδια)

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

ΣΟΠΑΖ ΛΤΔ (Αγροεφόδια)

## Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: PREV-GOLD

2. Μορφή: Μικρογαλάκτωμα υδατικής βάσης (ΜΕ)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: Orange oil: 5,67% β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 94% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: ORO AGRI International BV

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: ORO AGRI EUROPE SA

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: ORO AGRI EUROPE SA

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλη	250κ.εκ., 500κεκ., 1 λίτρο	HDPE/EVOH/HDPE ή HDPE/PA/HDPE
2.	Δοχείο	5 - 10 λίτρα	HDPE/PA/HDPE
3.	Δοχείο	10 λίτρα	HDPE/EVOH/HDPE
4.	Δοχείο	5 - 20 λίτρα	HDPE

## Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Orange oil

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 94,5 % β/β min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: ORO AGRI Inc

4. Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.: FLORIDA CHEMICAL COMPANY, Inc

## Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

### 1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Εντομοκτόνο, ακαρεοκτόνο και μυκητοκτόνο επαφής. Η δ.ο «orange oil» είναι εκχύλισμα του *Aurantii dulcis* με κύριο συστατικό το d-limonene (μονοτερπένιο). Επιδρά στην διαπερατότητα του εξωσκελετού των εντόμων και των ακάρεων και των εξωτερικών μεμβρανών των μυκήτων.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

### 3. Τρόπος Εφαρμογής:

Ψεκάσμος της φυλλικής επιφάνειας.

### 4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Ανακινείστε καλά τη συσκευασία πριν το άνοιγμά της. Γεμίστε το βυτίο με νερό μέχρι τη μέση και προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος. Συμπληρώστε το νερό στο βυτίο αναδεύοντας συνεχώς. Ξεπλύνετε τη φιάλη 3 φορές και ρίξτε τα νερά στο βυτίο. Ψεκάστε το διάλυμα αμέσως μετά την προετοιμασία του.

Κατά την προετοιμασία του ψεκαστικού υγρού ενδείκνυται η χρήση αντιαφριστικού παράγοντα (σε συγκέντρωση 0.001%, dimethyl polysiloxane ή dimethylsiloxane).

#### **Καθαρισμός ψεκαστήρα:**

Όλα τα μέρη του ψεκαστικού εξοπλισμού (συμπεριλαμβανόμενων των ψεκαστήρων με βέργα χειροκίνητων ή μηχανοκίνητων) πρέπει να πλένονται σχολαστικά στο εξωτερικό και στο εσωτερικό τμήμα τους. Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον ψεκαστήρα. Ξεπλύνετε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με κοινό απορρυπαντικό αφαιρώντας όλα τα ορατά υπολείμματα και ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό και απορρυπαντικό. Το νερό του ξεπλύματος να μην ρίχνεται σε ευαίσθητα τμήματα της καλλιέργειας ή σε έδαφος που προορίζεται για κάποια ευαίσθητη καλλιέργεια. Ξεπλύνετε τρεις φορές με καθαρό νερό.

## 5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ./δεκ. μέγιστη		
<b>ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ</b> Πορτοκαλιά Λεμονιά Μανταρινιά Γκρειπφρούτ Νεραντζιά Φράπα Κίτρο Περγαμόντο Λιμμετία	<b>Ακάρεα</b> ( <i>Panonychus citri</i> , <i>Tetranychus urticae</i> , <i>Eutetranychus sp.</i> )	400	100 – 175	700	Από την έναρξη ανάπτυξης των βλαστών έως ότου οι καρποί να αποκτήσουν το 80% του τελικού τους μεγέθους (BBCH 31-78)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
<b>Μηλιά</b> <b>Αχλαδιά</b>	<b>Ακάρεα</b> <i>Panonychus citri</i>					
<b>Ροδακινιά</b> <b>Βερικοκιά</b>						
<b>Αμπέλι</b>	<b>Ωίδιο</b> <i>Erysiphe necator</i>	400 – 600	40 – 175	700	Από την έκπτυξη του 5ου φύλλου έως την έναρξη ωρίμανσης των καρπών (BBCH 15-81)	7 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
	<b>Ακάρεα</b> <i>Panonychus citri</i>	400	100 – 175	700	Από την έναρξη ανάπτυξης των βλαστών έως ότου οι ράγες αρχίσουν να ακουμπούν μεταξύ τους (BBCH 31-78)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες
<b>Τομάτα (Υ)</b>	<b>Αλτερνάρια</b> <i>Alternaria sp.</i>	400 – 600	100 – 175	700	Από την έκπτυξη του 2ου φύλλου του κύριου βλαστού έως την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 12–89)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
<b>Τομάτα (Υ)</b> <b>Πιπεριά (Υ)</b> <b>Μελιτζάνα (Υ)</b>	<b>Ωίδιο</b> ( <i>Leveillula taurica</i> <i>Oidium neolycopersici</i> ) <b>Περονόσπορος</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> ) <b>Αλευρώδεις</b> ( <i>Bemisia tabaci</i> , <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	400 – 600	100 – 175	700	Από την έκπτυξη του 2ου φύλλου του κύριου βλαστού έως την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 12–89)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες

<p><b>Αγγούρι (Υ), Αγγουράκι (Υ) Κολοκύθι (Υ)</b></p>	<p><b>Περονόσπορος</b> (<i>Pseudoperonospora Cubensis</i>) <b>Ωίδιο</b> (<i>Erysiphe Cichoracearum</i>) <b>Αλευρώδεις</b> (<i>Bemisia tabaci, Trialeurodes Vaporariorum</i>)</p>	400 – 600	100 – 175	700	<p>Από την έκπτυξη του 2ου φύλλου του κύριου βλαστού έως την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 12–89)</p>	<p>3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες</p>
<p><b>Πεπόνι (Υ) Καρπούζι (Υ) Κολοκύθα (Υ)</b></p>	<p><b>Αλευρώδεις</b> (<i>Bemisia tabaci, Trialeurodes Vaporariorum</i>)</p>					
<p><b>Τριανταφυλιά (Υ)</b></p>	<p><b>Μαύρη κηλίδωση</b> (<i>Diplocarpon rosae</i>) <b>Ωίδιο</b> (<i>Podosphaera pannosa</i>) <b>Σκωρίαση</b> (<i>Phragmidium sp.</i>) <b>Περονόσπορος</b> (<i>Peronospora sparsa</i>) <b>Τετράνυχτοι</b> (<i>Tetranychus sp.</i>)</p>	400 – 600	100 – 175	700	<p>Από την έναρξη της βλάστησης έως την πλήρη ωρίμανση (BBCH 12–89)</p>	<p>3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες</p>
	<p><b>Αφίδες</b> (<i>Macrosiphum euphorbiae, Aphis gossypii, Myzus persicae</i>)</p>	400				
<p><b>Καλλωπιστικά δένδρα και θάμνοι (Υ)</b></p>	<p><b>Σκωριάσεις</b> <i>Melampsora sp.</i></p>	400 – 600	100 – 175	700	<p>Από την έναρξη της βλάστησης έως την πλήρη ωρίμανση (BBCH 12-89)</p> <p>Από την έναρξη ανάπτυξης των βλαστών έως την ανάπτυξη των καρπών (BBCH 31-78)</p>	<p>3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες</p> <p>3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 14 ημέρες</p>
	<p><b>Ωίδιο</b> <i>Microsphaera alphitoides</i></p>	600	100 – 115			
	<p><b>Ψευδόκοκκοι</b> <i>Planococcus citri</i> <b>Μαλακές ψώρες</b> <i>Ceroplastes japonicus Aonidiella aurantii</i></p>	400 – 600	60 – 175			
	<p><b>Ακάρεα</b> <i>Panonychus citri Tetranychus sp</i></p>	400	100 – 175			

<b>Καλλωπιστικά φυτά (Υ)</b>	<b>Ωίδιο</b> <i>Erysiphe sp.</i>	400 – 600	60 – 175	700	Από την έναρξη της Βλάστησης έως την Πλήρη ωρίμανση (BBCH 12-89)	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
	<b>Περονόσπορος</b> <i>Peronospora sp</i>	400 – 600	50 – 175			
	<b>Σκωριάσεις</b> <i>Puccinia sp</i>	600	60 – 115			
	<b>Αφίδες</b> <i>Aphis gossypii</i> <i>Myzus persicae</i>	400	100 – 175			
	<b>Τετράνυχοι</b> <i>Tetranychus sp.</i>	400 – 600	100 – 175			

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**

- Πριν την εφαρμογή του σκευάσματος στα καλλωπιστικά να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή του σε μικρή κλίμακα.
- Να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή στις ποικιλίες αμπελιού Κορινθιακή σταφίδα και Σουλτανίνα. Στις ποικιλίες αυτές δεν είναι αποδεδειγμένη η απουσία φυτοτοξικότητας.
- Η αποτελεσματικότητα του σκευάσματος είναι μέτρια και διαφοροποιείται ανάλογα του εχθρού/παθογόνου.
- Η μεγάλη δόση να χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις υψηλής πίεσης προσβολής

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Μη Εφαρμόσιμο για τις καλλιέργειες του σημείου 5	

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

----

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 στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το

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

Δεν παρουσιάζει φυτοτοξικότητα στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις.

10. Συνδυαστικότητα:

----

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS07



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

**H319** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

**H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

**H411** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

**EUH208** Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

**EUH210** Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί

### 13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

- P405+P102** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
- P270** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- P264** Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό.
- P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.  
«Φοράτε γάντια, ολόσωμη φόρμα εργασίας και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια κατά την ανάμιξη/ φόρτωση και γάντια, ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την εφαρμογή».  
«Σε περίπτωση επανεισόδου, φοράτε γάντια και ολόσωμη φόρμα εργασίας».  
Για την προστασία των κατοίκων και των περιοίκων να αφήνετε ζώνη ασφαλείας από την κατοικημένη περιοχή:
- 10 μέτρων για τις δενδρώδεις καλλιέργειες και το αμπέλι και
  - 3 μέτρων για τις υπόλοιπες καλλιέργειες
- P501** Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
- Sp1** Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Αποφύγετε τη μόλυνση μέσω αποχετεύσεων από αυλές αγροκτημάτων και δρόμους.
- SPe3** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μία απέκαστη ζώνη προστασίας από τα επιφανειακά ύδατα:
- 5 μέτρων για τις καλλιέργειες της τομάτας, της μελιτζάνας, της πιπεριάς, των κολοκυνθοειδών και των καλλωπιστικών φυτών
  - 10 μέτρων για την καλλιέργεια του αμπελιού
  - 20 μέτρων για τις όψιμες εφαρμογές των οπωρώνων (εσπεριδοειδών, μηλιάς, αχλαδιάς, ροδακινιάς, βερικοκιάς)
  - 25 μέτρων για τις πρώιμες εφαρμογές των οπωρώνων (εσπεριδοειδών, μηλιάς, αχλαδιάς, ροδακινιάς, βερικοκιάς) και καλλωπιστικών δένδρων και θάμνων
- Sp8** **Επικίνδυνο για τις μέλισσες.** Για να προστατέψετε τις μέλισσες και άλλα έντομα επικονίασης μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε καλλιέργειες κατά την ανθοφορία. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο που οι μέλισσες συλλέγουν γύρη. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κατά την περίοδο ανθοφορίας ζιζανίων. Απομακρύνετε τα ζιζάνια πριν από την ανθοφορία.

### 14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

- P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
- P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
- P337+P313:** Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
- P332+P313:** Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
- P362+P364:** Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- ΑΝΤΙΔΟΤΟ:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε θεραπεία συμπτωματική
- Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401**

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

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία, σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής



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

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:**

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

Ημερομηνία: .....07/06/2022.....

Σφραγίδα

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