

Αποφασίζουμε

1. Χορηγούμε οριστική έγκριση κυκλοφορίας με αριθμό **1756** στο γεωργικό φάρμακο (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Εμπορικό όνομα:** ORBIS

2. **Μορφή:** Γαλακτωματοποιήσιμο σκεύασμα (EC)

3. **Εγγυημένη σύνθεση:** quinalphos: 25 % β/ο
βοηθ. ουσίες: 67,2 % β/β
διαλύτης: ξυλόλιο

4. **Καθαρότητα technical από το οποίο παρασκευάζεται:** 70 % min

5. **Παρασκευαστής:** ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Τσιμισκή 42 , 546 23 - Θεσσαλονίκη

6. **Αντιπρόσωπος:** ----

7. **Τυποποιητής:** CHIMAC-AGRIPHAR S.A., Βέλγιο

8. **Συσκευαστής:** CHIMAC-AGRIPHAR S.A., Βέλγιο

9. **Συσκευασία:** α. **Είδος-Μέγεθος:** Φιάλες των **250** κ.εκ., **500** κ.εκ. και **1** λίτρου
β. **Υλικό:** Πλαστικό τύπου COEX ή αλουμίνιο

10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται - Τρόπος δράσης:**

Οργανοφωσφορικό εντομοκτόνο-ακαρεοκτόνο επαφής και στομάχου κατά μεγάλο αριθμού εντόμων (μασητικών, μυζητικών, υπονομευτών, κοκκοειδών) και ακάρεων. Έχει διεισδυτική ικανότητα στους φυτικούς ιστούς.

11. **Τρόπος εφαρμογής:**

Ψεκασμός κάλυψης φυλλώματος.

12. **Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μέχρι τη μέση με νερό. Διαλύουμε το φάρμακο σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

13. **Φάσμα δράσης:**

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ/100 λτ. νερό)	ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
13.1 <u>Εσπεριδοειδή:</u> (Γκρέϊπ-φρουτ, λεμονιά, μανταρινιά, πορτοκαλιά, φράπα)	-Κοκκοειδή (Planococcus citri, Lepidosaphes spp., Saissetia oleae, Aonidiella aurandii) -Αφίδες (Aphis spp., κ.ά.) -Ανθοτρήτης (Prays citri) -Τετράνυχοι	100-150	Όταν το μεγαλύτερο ποσοστό των προνυμφών βρίσκεται σε κινητή μορφή. Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών. Σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών.

13.2 Οπωροφόρα: (Μηλιά, αχλαδιά, ροδακινιά)	<ul style="list-style-type: none"> -Αφίδες (Aphis spp., κ.ά.) -<u>Κοκκοειδή:</u> -Ψώρα του Σαν Ζοζέ (Quadraspidiotus spp) -Άσπρη ψώρα-βαμβακάδα (Pseudaulacaspis pentagona) -Καρπόκαψα (Carposapsa pomonella) -Ανάρσια (Anarsia lineatella) -Ανθονόμος (Anthonomus spp.) -Υπονομευτές -Φυλλοδέτες -Ψύλλα (Psylla pygi) -Γεωμέτρης -Τετράνυχοι 	<p>100-150 Με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων. Για την Σαν Ζοζέ ο πρώτος ψεκασμός γίνεται 3 μέρες μετά την εμφάνιση των πρώτων κινητών προνυμφών και ακολουθεί δεύτερη 10 ημέρες αργότερα. Για την άσπρη ψώρα ή βαμβακάδα όταν το 65% των προνυμφών βρίσκεται σε κινητή μορφή. Σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή μόλις εμφανιστούν οι πρώτες προσβολές.</p> <p style="text-align: right;">»</p> <p style="text-align: right;">»</p> <p style="text-align: right;">»</p> <p style="text-align: right;">»</p> <p style="text-align: right;">»</p> <p style="text-align: right;">»</p>
13.3 Αμπέλι	Ευδεμίδα (Lobesia botrana)	125 Σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις ή με την έναρξη της εκκόλαψης των πρώτων προνυμφών.
13.4 Ελιά	<ul style="list-style-type: none"> -Κοκκοειδή (Planococcus citri, Lepidosaphes spp., Saissetia oleae, Aonidiella aurandii) -Πυρηνοτρήτης (Prays oleae) -Ακάρεα 	<p>100-150 Όταν το μεγαλύτερο ποσοστό των προνυμφών βρίσκεται σε κινητή μορφή.</p> <p>Σύμφωνα με τις γεωργικές προειδοποιήσεις. Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών.</p>
13.5 Λαχανικά: Λάχανο, κουνουπίδι, φασόλι, κολοκύθι, κρεμμύδι, μαρούλι, αγκινάρα, πράσο	<ul style="list-style-type: none"> -Κάμπιες λεπιδοπτέρων -Αφίδες (Aphis spp., κ.ά.) -Θρίπες (Thrips spp.) -Τετράνυχοι 	100-150 Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών.

πατάτα, τομάτα, μελιτζάνα, πιπεριά, αγγούρι	-Κάμπιες λεπιδοπτέρων -Αφίδες (Aphis spp., κ.ά.) -Θρίπες (Thrips spp.) -Τετράνυχοι -Δορυφόρος (Leptinotarsa decemlineata) -Φθοριμαία (Phthorimea operculella)	100-150	Μόλις εμφανιστούν οι πρώτες προσβολές.
13.6 Βαμβάκι	-Πράσινο σκουλήκι (Heliothis armigera) -Ρόδινο σκουλήκι (Pectinophora gossypiella) -Σποντόπτερα (Spondoptera littoralis) -Ακανθώδες σκουλήκι (Earias insulana) -Θρίπες (Thrips spp) -Αφίδες (Aphis gossypii) -Τζιτζικάκια	150-250 100-200	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών. Με την εκκόλαψη των πρώτων προνυμφών. Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών. »

14. Φυτοτοξικότητα:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις εφαρμογής.

15. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με αλκαλικά σκευάσματα.

16. Σημάνσεις τοξικότητας:

T-Τοξικό

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

- (R10) Εύφλεκτο
- (R23/25) Τοξικό από αναπνοής ή σε περίπτωση κατάποσης.
- (R36) Ερεθιστικό για τα μάτια.
- (R50) Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- (R21) Βλαβερό σε επαφή με το δέρμα.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):

- (RO1) Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.
- (RO4/7) Πολύ τοξικό για τα ψάρια και γενικά τους υδρόβιους οργανισμούς.
- (RO10/12/14) Επικίνδυνο για παραγωγικά ζώα, άγρια ζώα και πουλιά.

19. Προφυλάξεις για τον χρήστη και τη δημόσια υγεία (S, SY φράσεις):

- (S1/2) Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
- (S13) Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- (S20/21) Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

- (S23/24/25) Μην εισπνέετε το ψεκαστικό υγρό και αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
- (S26) Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύντε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητείστε ιατρική συμβουλή.
- (S36/37/39) Φοράτε φόρμα, μπότες, γάντια από νεοπρένιο και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
- (SY8) Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.
- (S35) Καταστρέψτε τα κενά συσκευασίας με σπάσιμο (γυαλί) και σύνθλιψη ή τρύπημα. Εναποθέστε τα στη συνέχεια σε ειδικούς χώρους εναπόθεσης. Μην ψεκάζετε αντίθετα από τον άνεμο.
- " ΠΡΟΣΟΧΗ: Μπορεί να προκύψει κίνδυνος για την υγεία του χρήστη, του καταναλωτή αγροτικών προϊόντων καθώς και για το περιβάλλον. "**

20. Πρώτες βοήθειες-Αντίδοτο:

- (S45) Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
Αντίδοτο: Ατροπίνη, με δυνατότητα συνδυασμού με PAM, toxogonin ή άλλους ενεργοποιητές χοληνεστεράσης.
 Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: (01) 77 93 777
 Επί της ετικέτας θα αναγραφούν περισσότερες πληροφορίες χρήσιμες για τον ιατρό (τρόπος χρήσης του antidote κλπ.), προκειμένου ο ιατρός να αντιμετωπίσει τυχόν περιστατικό δηλητηρίασης με quinalphos.

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO Φράσεις):

- (SO1) Μην ψεκάζετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.
- (SO3) Μην μολύνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Αποφύγετε τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνειες.
- (SO5/6) Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα και κοτόπουλα μακριά από την ψεκασμένη περιοχή για τουλάχιστον 7 ημέρες.
 Στο βαμβάκι να αποφεύγεται η βόσκηση μετά τη συγκομιδή.

22. Απαγορεύσεις (A φράσεις) :

- (A1) Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς.
- (A3) Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση 50 μέτρων από αυτές.
 Απαγορεύεται η πώληση του σε ερασιτέχνες.

23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Π φράσεις):

- (Π1) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:
 -Αμπέλι : **21** ημέρες
 -Ελιά : μέχρι τέλος Αυγούστου
 -Λοιπές καλλιέργειες : **21** ημέρες

24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:

- (S7/8) Διατηρείται σε μέρος ξηρό και δροσερό σε θερμοκρασία που δεν θα ξεπεράσει τους 30°C στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για **2** χρόνια.

II. Κείμενο ετικέτας:

- α.** Θα είναι σύμφωνο με το άρθρο 22,παρ.1 του Ν.721/77 και με την παρούσα απόφαση.
- β.** Η νέα ετικέτα θα προσκομισθεί στην Υπηρεσία εντός εξαμήνου από την υπογραφή της παρούσας απόφασης.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι **31-12-2002**.

- β.** Εντός του τελευταίου εξαμήνου πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, θα υποβληθεί από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Δ. ΣΩΤΗΡΛΗΣ