



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ**

**Αθήνα, 15 -7 - 2008**

**Αριθ. πρωτ.: 120859**

**Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα  
Τηλέφωνο: 210 928 7228**

**ΠΡΟΣ: Κ.Σ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟ  
Δ. Γούναρη 4  
546 21 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

**ΘΕΜΑ: Ανανέωση και τροποποίηση  
ως προς τον παρασκευαστή, της  
οριστικής έγκρισης του  
φυτοπροστατευτικού προϊόντος  
(φυτορρυθμιστική ουσία)  
ROYALTAC SL, που έληξε στις  
31-12-2007.**

**ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού  
2) Γραφείο Γεν. Γρ. κ. Κ. Σκιαδά  
3) Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 145 61 Κηφισιά  
4) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε. - Έδρες τους  
5) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις  
Δ/νσεις Αγροτικής Ανάπτυξης  
6) Τμήματα Β', Γ' & Ε' της Δ/νσής μας  
7) Γραμματεία της Δ/νσής μας**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/15-5-1997 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-1997) για “την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο των φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί” και ειδικότερα τα άρθρα 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1) και το άρθρο 4 παρ. 4.
2. Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ Β'/674/13.9.88) Απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β παρ. 1.
3. Τη με αριθ. 83345/28.7.88 (ΦΕΚ Β'/599/24.8.88) Απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων», όπως ισχύει σήμερα
4. Τη με αριθ. 265/2002/ 3.9.2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19.9.2002) ΚΥΑ με θέμα την “ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων”, όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) ΚΥΑ καθώς και τη με αριθ. 108114/30.7.2003 (ΦΕΚ 1121/Β'/8.8.2003) Απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Τη με αριθ. 73694/26-4-1988 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 8072 οριστική έγκριση κυκλοφορίας στο ίδιο φυτοπροστατευτικό προϊόν ROYALTAC SL.
6. Τις από 20-12-2007 και 11-6-2008 αιτήσεις ανανέωσης και τροποποίησης της εταιρείας **Κ.Σ.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ.**

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Ανανεώνουμε για μία πενταετία από **1-1-2008** έως **31-12-2012** την οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (φυτορρυθμιστική ουσία) **ROYALTAC SL** με αριθμό **8072** που χορηγήθηκε στην εταιρεία **Κ.Σ.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ** με τα ακόλουθα στοιχεία:

**1. Εμπορικό όνομα:** ROYALTAC SL.

**2. Μορφή:** Υγρό Διάλυμα (SL)

**3. Εγγυημένη σύνθεση:** n-Decanol 66,64 % β/ο

Octanol 0,34 % β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 21,2 % β/β.

**4. Περιεκτικότητα** της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 98% min..

**5. α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** Chemtura Italy srl - Ιταλία.

**β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:** n-Decanol: CHEMTURA ITALY SRL - Ιταλία (η Δ/ση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).

**γ. Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο.:** Τεχνικές προδιαγραφές της δ.ο. n-Decanol προσδιορίζονται στο τμήμα ζ, στα ΕΝΤΥΠΙΑ IVa, IVb και V, και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

**6. α. Κάτοχος της έγκρισης:** CHEMTURA ITALY SRL, Italy

**β. Υπεύθυνος Επικοινωνίας:** Κ.Σ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ, Γούναρη 4, 546 21 Θεσ/νίκη.

**γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση:** Ο κάτοχος της έγκρισης.

**7. α. Παρασκευαστής του σκευάσματος:** CHEMTURA ITALY SRL, Italy

**β. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** CHEMTURA ITALY SRL, Italy (η Δ/ση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στη Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και είναι εμπιστευτική).

**8. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** ΓΕΩΦΑΡΜ ΑΕΒΕ, Ασπρόπυργος Αττικής

**9. Συσκευασία: 9<sup>α</sup>. Είδος –Μέγεθος:** Φιάλες των εκατό (100), διακοσίων (200), διακοσίων πενήντα (250), πεντακοσίων (500) κ.εκ, ενός (1), και δύο (2) λίτρων.

Δοχεία των τεσσάρων (4) και πέντε (5) λίτρων

**9<sup>β</sup>. Υλικό:** Υψηλής Πυκνότητας Πολυαιθυλένιο (HDPE)

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

Παραμποδιστής της ανάπτυξης των μασχαλαιών οφθαλμών (φυλλιζίων) στα καπνά BURLEY και VIRGINIA. Δρα με επαφή.

**11. Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός της κορυφής των φυτών με 30-50 λίτρα νερό στο στρέμμα με πίεση 2,5-3 ατμ. (38-45 PSI) και μπεκ τύπου σκούπας.

**12. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:** Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού κατά τα ¾ με νερό. Προσθέστε την απαιτούμενη δόση του σκευάσματος αναδεύοντας συγχρόνως το ψεκαστικό υγρό. Στην περίπτωση που αδειάζει η φιάλη, τότε ξεπλύνετε τρεις φορές και ρίξτε το νερό του ξεπλύματος στο δοχείο του ψεκαστικού. Συμπληρώστε το υπόλοιπο νερό με συνεχή ανάδευση.

**13. Φάσμα δράσης:**

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (λίτρα/100 λίτρα νερό)	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα	ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/ καλλιεργητική περίοδο
Καπνός (BURLEY και VIRGINIA)	Καταστροφή Φυλλιζίων	4	30-50	Πρώτος ψεκασμός στο κορυφολόγημα και δεύτερος 5-7 μέρες από τον πρώτο.	2

#### Παρατηρήσεις:

1. Υπάρχει η δυνατότητα αντί για ψεκάσμο, να χρησιμοποιηθούν 15-25 κ.εκ του διαλύματος εφαρμοζόμενα με απλή έκχυση στην κορυφή κάθε φυτού
2. Αποφεύγετε το ψεκαστικό διάλυμα να έρχεται σε επαφή με την κάτω επιφάνεια των φύλλων.
3. Μην ψεκάσετε όταν φυσάει
4. Να γίνεται ο ψεκάσμος όταν οι θερμοκρασίες είναι μικρότερες από 28-30 ° C
5. Πριν από τον ψεκάσμο πρέπει να αφαιρούνται τα φυλλίδια που είναι μεγαλύτερα από 5 εκατ. με το χέρι
6. Εφαρμόζετε το ROYALTAC όταν τα καπνόφυτα βρίσκονται σε καλή βλαστική κατάσταση και είναι στεγνά (όχι πρωί με υγρασία)

#### **Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα (SZ φράσεις)**

<b>SZ1</b>	Φυλάξτε το χωριστά από γεωργικά φάρμακα, λιπάσματα και σπόρους
<b>SZ2</b>	Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα
<b>SZ5</b>	Μην ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες.
<b>SZ7</b>	Μην ψεκάσετε όταν φυσάει.
<b>SZ8</b>	Μη διπλοψεκάσετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.
<b>SZ11</b>	Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.
<b>SZ12</b>	Μετά τον ψεκάσμο ξεπλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα με νερό και απορρυπαντικό.

**14. Φυτοτοξικότητα:** Αν δεν τηρηθούν οι συνιστώμενες δοσολογίες και τρόπος εφαρμογής, υπάρχει κίνδυνος φυτοτοξικότητας.

**15. Συνδυαστικότητα:** Να μην αναμιγνύεται το ROYALTAC με κανένα άλλο σκεύασμα.

**16. Σημάνσεις:** Xi – Ερεθιστικό

N – Επικίνδυνο για το περιβάλλον

**17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):**

**R38** Ερεθίζει το δέρμα

**R41** Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών

**R43** Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

**18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (RO φράσεις):**

**R51/53** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

**19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S & SY φράσεις):**

**S1/2** Να φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

**S13** Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές

**S20/21** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε

**S23** Μην αναπνέετε το ψεκαστικό υγρό

**S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή

**S36/37/39** Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

**S45** Σε περίπτωση ατυχήματος ή εάν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατόν).

**S38** Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

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

**20. Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο:**

Σε περίπτωση κατάποσης, πιείτε μεγάλες ποσότητες γάλακτος ή ασπραδιού αυγού. Αν δεν υπάρχουν, πιείτε μεγάλες ποσότητες νερού.

Αποφύγετε τα οινοπνευματώδη. Καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό.

Αντίδοτο: δεν υπάρχει

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

**21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):**

**S57** Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί η ρύπανση του περιβάλλοντος.

**S61** Αποφύγετε την ελευθέρωση του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας

**Οδηγίες για την ασφαλή αποκομιδή του προϊόντος και της συσκευασίας:**

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 για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, θα εναποτεθούν όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**22. Απαγορεύσεις (A φράσεις):**

Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

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

**24. Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης :**

Στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του συντηρούμενο σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, παραμένει σταθερό για τουλάχιστον δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

**II. Ετικέτα:**

**α.** Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/15-5-97 (ΦΕΚ 104/Α/30-5-97), τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19-9-2002) ΚΥΑ και με την παρούσα Απόφαση.

**β.** Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

**III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2012.**

**β.** Πριν τη λήξη της παρούσας έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής εφόσον ενδιαφέρεται, αίτηση ανανέωσής της.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**



**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**

**Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ**

**Ε. ΧΑΤΖΗ**