



10. Τη με αριθ. 14449/164163/29.12.14 εγκύκλιο της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής, η οποία εξειδικεύει τα απαιτούμενα στοιχεία της αίτησης για χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά με αμοιβαία αναγνώριση σύμφωνα με το άρθρο 40 του Κανονισμού 1107/2009.
11. Την με αριθ. 9160 Ν έκκριση κυκλοφορίας των αρμοδίων αρχών της Ολλανδίας για το φυτοπροστατευτικό προϊόν CHRYZOTOP GROEN, καθώς και τη σχετική έκθεση αξιολόγησης του προϊόντος που αναρτήθηκε από τις Ολλανδικές αρχές στον ιστότοπο CIRCABC.
12. Τη με αριθ. 1606/16641//14.2.17 Απόφαση (Β' 629) με θέμα τη "Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού» στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Τμήματος και Υπεύθυνους Γραφείου του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων".
13. Τις με αριθ. πρωτ. 12806/138805/12.12.16 σχετική αίτηση της εταιρείας ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ ΑΒΕΕ ως υπεύθυνης επικοινωνίας της εταιρείας Rhizopon BV The Netherlands, καθώς και τα με αριθ. πρωτ. 13347/144357/22.12.16 υποβληθέντα συμπληρωματικά στοιχεία.

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**A.** Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 40 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (φυτορρυθμιστική ουσία) RADICIN (δραστική ουσία: indolylbutyric acid) της εταιρείας Rhizopon BV The Netherlands, με τα ακόλουθα στοιχεία:

#### **1. Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**

##### **Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)**

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης  
1.1.β Ημερομηνία λήξης

<b>8.271/ EP</b>
<b>10-03-2017</b>
<b>31-05-2022</b>

##### **1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

- 1.2.α Εμπορικό όνομα **RADICIN**
- 1.2.β Μορφή: **AP (Ετοιμόχρηστη σκόνη, άλλες μορφές σκόνης που εφαρμόζονται χωρίς διάλυση)**

##### **1.3 Δραστική ουσία:**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:	Indolylbutyric acid
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:	99,4% (β/β) min
Χημική ομάδα της δραστικής ουσίας:	Ινδόλες (Indole)
Παρασκευαστής της δραστικής ουσίας:	Rhizopon BV Rijndijk 263a, 2394 CE Hazerswoude-Rijndijk, The Netherlands
Εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας:	Παρασκευάζεται από την επιχείρηση: Arnold Suhr Netherlands BV Zonnebaan 12B-1, 3542 EC Utrecht, The Netherlands στις εγκαταστάσεις: CCA BioChemical Co. Ltd No.6 Chemical Industry Zone Houyang, Jintan city, Jiangsu 213200, China
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Έχουν υποβληθεί και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ

##### **1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της άδειας:

Rhizopon BV Rijndijk 263a, 2394 CE Hazerswoude-Rijndijk, The Netherlands
ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ ΑΒΕΕ, Περιβοίας 6, 14564, Ν.Κηφισιά Τηλ.: 2106252600, Fax: 2106251869, E-mail: <a href="mailto:info@phytorgan.gr">info@phytorgan.gr</a>

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

β) Υπεύθυνος για την τελική  
διάθεση στην αγορά

ΦΥΤΟΡΓΚΑΝ ΑΒΕΕ, Περιβοίας 6, 14564, Ν.Κηφισιά Τηλ.: 2106252600, Fax: 2106251869, E-mail: <a href="mailto:info@phytorgan.gr">info@phytorgan.gr</a>
--

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:	Rhizon BV Rijndijk 263a, 2394 CE Hazerswoude-Rijndijk, The Netherlands
δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος	Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης: Rhizon BV The Netherlands Rijndijk 263A, 2394 CE Hazerswoude-Rijndijk, The Netherlands
ε) Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος	Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης: Rhizon BV The Netherlands Rijndijk 263A, 2394 CE Hazerswoude-Rijndijk, The Netherlands
στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:	Δραστική ουσία: indolylbutyric acid 0,25% β/β Βοηθητικές ουσίες: 99,75% β/β (η πλήρης εγγυημένη σύνθεση έχει υποβληθεί και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ, α.π. 12806/138805/12.12.16).

## 2. Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Βάζο	25 γρ.	Βάζο από Πολυπροπυλένιο (PP) και πώμα PE ασφαλείας για τα παιδιά

<b>3.</b> Οδηγίες χρήσης:	<p>Προορίζεται μόνο για ερασιτέχνες χρήστες. Χρησιμοποιείται σε κλειστούς χώρους. <u>Τρόπος εφαρμογής:</u> Εμβάπτιση μοσχευμάτων μέσα στην ετοιμόχρηστη σκόνη. <u>Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:</u> Μη εφαρμόσιμο <u>Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:</u> Μη εφαρμόσιμο <u>Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:</u> Τα κενά συσκευασίας αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας. <u>Συνδυαστικότητα:</u> Μη εφαρμόσιμο.</p>
---------------------------	---

<b>4.</b> Κατηγορία και τρόπος δράσης:	<p>Το ινδολοβουτυρικό οξύ χρησιμοποιείται για να ενισχύσει τον σχηματισμό ριζικού συστήματος σε μοσχεύματα καλλωπιστικών φυτών. Το ινδολοβουτυρικό οξύ είναι μια φυτοορμόνη της οικογένειας των αυξινών. Οι αυξίνες είναι απαραίτητες για την αύξηση των κυττάρων, επηρεάζοντας τόσο την διαίρεση όσο και την επιμήκυνση των κυττάρων. Η αύξηση και η διαίρεση των φυτικών κυττάρων οδηγούν στην ανάπτυξη των φυτικών ιστών.</p>
--	--

<b>5 5.1 Φάσμα δράσης</b>						
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		γρ/ στρέμμα	γρ/ 100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λιτρα / στρέμμα)		
Καλλωπιστικά φυτά	Διέγερση ανάπτυξης ριζικού συστήματος (ριζοβολίας) μοσχευμάτων	Μέγιστη δόση: 25 mg σκευάσματος ανά μόσχευμα	-	-	Εμβάπτιση των μοσχευμάτων μέσα στην ετοιμόχρηστη σκόνη. <sup>1,2</sup>	1
<p>Παρατηρήσεις:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Το RADICIN είναι προϊόν έτοιμο για χρήση.</li> <li>2) Τοποθετήστε τη βάση του μοσχεύματος σε βάθος 1-2 εκ. (ανάλογα από το μέγεθος του μοσχεύματος) μέσα στην σκόνη. Βυθίστε τις βάσεις όλων των μοσχευμάτων με ομοιόμορφο τρόπο, ώστε να επιτευχθεί ομοιόμορφη ριζοβολία των μοσχευμάτων. Απομακρύνετε την περίσσεια της σκόνης από το μόσχευμα, τινάζοντάς το. Το μόσχευμα θα αρχίσει να σχηματίζει ρίζες σε ολόκληρη την καλυμμένη με σκεύασμα επιφάνειά του.</li> <li>3) Κατά την εφαρμογή, πρέπει να προσέξετε ώστε η σκόνη να μην έρθει σε επαφή με τα φύλλα ή άλλα μέρη του φυτού, καθώς μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο φυτό.</li> </ol>						

- 4) Διατηρήστε την σκόνη στεγνή. Η υγρή σκόνη χάνει γρήγορα την δραστικότητά της. Αδειάστε επαρκή ποσότητα σκόνης από την αρχική της συσκευασία για άμεση χρήση. Η ποσότητα της σκόνης που δεν χρησιμοποιήθηκε δεν πρέπει να επιστρέφεται στην αρχική συσκευασία, για την αποφυγή πιθανής μόλυνσης.
- 5) Συνιστάται να προετοιμάσετε το έδαφος πριν την φύτευση, ώστε να αποφευχθεί η απώλεια σκόνης κατά την φύτευση. Μετά τη φύτευση, πιέστε το έδαφος γύρω από το μόσχευμα ή/και ποτίστε.
- 6) Η εφαρμογή του σκευάσματος γίνεται σε κλειστό/εσωτερικό. Μετά την εφαρμογή, τα μοσχεύματα μεταφέρονται στο θερμοκήπιο. Μεταφορά των μοσχευμάτων σε υπαίθριες συνθήκες δεν θα γίνει μέχρις ότου αυτά να αποκτήσουν ρίζες, το οποίο στην πράξη γίνεται 2-3 μήνες μετά την εφαρμογή του σκευάσματος στα μοσχεύματα.

**6.** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Π.χ Διαχείριση ανθεκτικότητας, Οδηγίες για χρήση σε IPM προγράμματα κ.λ.π.: μη εφαρμόσιμο.

**7.** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

-σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

μη εφαρμόσιμο

-σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

μη εφαρμόσιμο

-της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:

μη εφαρμόσιμο

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στα μοσχεύματα στις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής.

**9.** Εικονογράμματα κινδύνου:

---

Προειδοποιητική λέξη:

---

**10.** Δηλώσεις επικινδυνότητας:

---

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

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

**11.** Δηλώσεις προφύλαξης:

**P102+405** Φυλάσσεται κλειδωμένο μακριά από παιδιά.

**P270** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

-Φοράτε πάντοτε γάντια κατά τη χρήση.

-Μην επαναχρησιμοποιείτε τη συσκευασία.

-Απαγορεύεται η επαναχρησιμοποίηση της συσκευασίας.

**12.** Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο

**Επαφή με τα μάτια:** Καλέστε έναν γιατρό. Κρατήστε τα βλέφαρα ανοιχτά και ξεπλύνετε με σταθερή, ήπια ροή του νερού για τουλάχιστον 15 λεπτά.

**Κατάποση:** Καλέστε ένα γιατρό ή ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μην προκαλείτε εμετό και μη χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Πιείτε αμέσως μια μεγάλη ποσότητα του γάλακτος, ασπράδι αυγού, διάλυμα ζελατίνης, ή, αν αυτά δεν είναι διαθέσιμα, πιείτε μεγάλες ποσότητες νερού. Αποφύγετε το αλκοόλ.

**Επαφή με το δέρμα:** Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Αναζητήστε ιατρική φροντίδα.

**Εισπνοή:** Μεταφερθείτε σε καθαρό αέρα. Εάν δεν αναπνέει, χορηγήστε τεχνητή αναπνοή.

Αν η αναπνοή είναι δύσκολη, δώστε οξυγόνο. Αναζητήστε ιατρική φροντίδα.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.- Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793 777**

**13. Προστασία των καταναλωτών**

**13.1** Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs): σύμφωνα με τον Κανονισμό 2016/71, όπως εκάστοτε ισχύει.

13.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Καλλωπιστικά φυτά	Μη εφαρμόσιμο

14. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του συσκευασία σε θερμοκρασία δωματίου και σε σκοτεινό μέρος. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

**15. Ανάκληση της έγκρισης/παράταση της έγκρισης:**

Η παρούσα άδεια διάθεσης στην αγορά μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτησή της δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

**16. Κατάλογος προστατευόμενων μελετών:**

Στο Παράρτημα ΙΙΙ καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα απόφαση καθώς και η περίοδος προστασίας αυτών. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

**Β. Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την ΣΕΑ για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση τους από την χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά ενώ παράλληλα ανακαλείται η έγκριση.
2. Ο κάτοχος της έγκρισης θα πρέπει να διατηρεί συνεχώς ενημερωμένους τους φακέλους του σκευάσματος που τηρούνται στην ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με τον Κανονισμό 547/2011 και την παρούσα απόφαση.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.
5. Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην ΣΕΑ τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.
6. Ο κάτοχος της άδειας οφείλει να τηρεί για τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια αρχείο των ποσοτήτων που εισάγει και διαθέτει στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος στο οποίο αναφέρεται η παρούσα απόφαση και να προσκομίζει τα στοιχεία αυτά στην ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

**Ο Προϊστάμενος  
της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής**

**Σ. ΖΩΓΡΑΦΟΣ**