



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. 4543 (Έντυπο 01), για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και την επιστολή του αιτητή για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Γαλλία,
- την Απόφαση 118.01.15 του Συμβουλίου Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων και Βιοκτόνων, για τις διαδικασίες και τα κριτήρια για καθορισμό των φυτοπροστατευτικών προϊόντων ερασιτεχνικής χρήσης,
- την αίτηση με αρ. 4908 (Έντυπο 08) για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **SPRUZIT.AE.....** με τα ακόλουθα στοιχεία:

**A) Γενικά στοιχεία άδειας**

1. Αριθμός Άδειας:

3987

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

31/08/2024

Ημερομηνία λήξης άδειας:

15/12/2025

2. Κάτοχος της άδειας:

W. NEUDORFF GmbH KG

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

L. Lambrou Agro Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

L. Lambrou Agro Ltd

## B) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

Spruzit AF

2. Μορφή:

Ετοιμόχρηστο υδατικό διάλυμα (AL)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Pyrethrins: 0,0045 % β/ο,  
Rape Seed Oil: 0,825 % β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 99% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

W. NEUDORFF GmbH KG

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

W. NEUDORFF GmbH KG

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

1. W. NEUDORFF GmbH KG  
2. ΝΙΤΡΟΦΑΡΜ Α.Ε.

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Μικρό ψεκαστηράκι χειρός με σκανδάλη ψεκασμού	100, 200, 250, 400, 500, 750 κ.εκ. και 1 λίτρο	HDPE, PET
2.	Σύστημα ψεκασμού (δύο χώρων): εξωτερική φιάλη με εσωτερική σακούλα με το ετοιμόχρηστο σκεύασμα (Air-driven sprayer cans). Ο χώρος μεταξύ της σακούλας και της φιάλης είναι γεμάτος με πεπιεσμένο αέρα	200, 400, 500 κ.εκ.	Πολυστρωματικό PET/ALU/OPA/PP
3.	Μπιτόνι με φέροντα ψεκαστήρα με εύκαμπτο σωλήνα (Canister with sprayer on hose)	2,5, 3, 5 L	HDPE (Μπιτόνι), PP (Ψεκαστήρας)

### Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

1. Pyrethrins
2. Rape seed oil

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

1. 48 % w/w min  
2. 100 % w/w min

3. Παρασκευαστής των δ.ο.:

**Pyrethrins:** McLaughlin Gormley King EUROPE LIMITED  
**Rape Seed Oil:** W. NEUDORFF GmbH KG, Γερμανία

4. Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

**Pyrethrins:** MGK - McLaughlin Gormley King Company  
**Rape Seed Oil:** Henry Lamotte GmbH – Bremen,  
Γερμανία

### Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Εντομοκτόνο - ακαρεοκτόνο για την καταπολέμηση διαφόρων εντόμων και ακάρεων σε καλλωπιστικά και ανθοκομικά φυτά. Είναι μίγμα δύο δραστικών ουσιών. Περιέχει τη δραστική ουσία pyrethrins που δρα στο νευρικό σύστημα των εντόμων προκαλώντας αρχικά παράλυση και στη συνέχεια το θάνατο τους. Επίσης περιέχει τη δραστική ουσία rape seed oil που δρα με μηχανικό τρόπο καλύπτοντας τους πόρους του σώματος με μια αδιαπέραστη από οξυγόνο μεμβράνη. Έτσι παρεμποδίζει την πρόσληψη οξυγόνου και υγρασίας από τα τρήματα (spiracles) και προκαλεί ασφυξία στα έντομα-ακάρεα.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

Το εντομοκτόνο-ακαρεοκτόνο SPRUZIT AF είναι ένα ετοιμόχρηστο σκεύασμα. Εφαρμόζεται - χωρίς διάλυση - με ομοιόμορφο ψεκασμό φυλλώματος, εξασφαλίζοντας καλή διάβροχη και των δυο όψεων των φύλλων της καλλιέργειας. Ανακινήστε καλά το δοχείο πριν τη χρήση

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Το SPRUZIT AF είναι ετοιμόχρηστο σκεύασμα. Ανακινήστε καλά το δοχείο πριν τη χρήση.

## 5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόση	Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
<b>Καλλωπιστικά δέντρα και θάμνοι <sup>(1)</sup></b> <b>Χρυσάνθεμα <sup>(1)</sup></b> <b>Γαρύφαλλα <sup>(1)</sup></b> <b>Ορτανσία <sup>(1)</sup></b> <b>Γλαδιόλες <sup>(1)</sup></b> <b>Τριανταφυλλιές <sup>(1)</sup></b>	<b>Ακάρεα, Αφίδες, Τζιτζικάκια</b>	Ετοιμόχρηστο υδατικό διάλυμα. Ψεκάζεται μέχρι να γίνει καλή κάλυψη των φυτών	Ψεκασμός φυλλώματος μόλις εμφανιστούν τα πρώτα έντομα ή τα πρώτα συμπτώματα της προσβολής και επανάληψη μετά από 7 ημέρες	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
	<b>Αλευρώδεις, Κοκκοειδή – Ψώρες</b>	Ετοιμόχρηστο υδατικό διάλυμα. Ψεκάζεται μέχρι να γίνει καλή κάλυψη των φυτών	Ψεκασμός φυλλώματος μόλις εμφανιστούν τα πρώτα έντομα ή τα πρώτα συμπτώματα της προσβολής και επανάληψη μετά από 3 ημέρες	3 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 3 ημέρες
<b>Παρατηρήσεις:</b> 1. Εφαρμογή σε κήπους, θερμοκήπια, εσωτερικούς χώρους (π.χ. σαλόνια, γραφεία) και μπαλκόνια. 2. Μην ψεκάσετε όταν φυσάει.				

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Καλλωπιστικά δέντρα και θάμνοι, Χρυσάνθεμα, Γαρύφαλλα, Ορτανσία, Γλαδιόλες, Τριανταφυλλιές	Μη εφαρμόσιμο (Μ.Ε)

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης:**

- Pyrethrins: 3A,
- rape seed oil: UNE

Να εφαρμόζεται κατά προτίμηση νωρίς το πρωί ή το απόγευμα. Μην το εφαρμόζετε κάτω από υψηλές θερμοκρασίες και άμεση έκθεση στον ήλιο. Τα ψεκασμένα φυτά μπορεί να εμφανίσουν μία λιπαρή και λαδωμένη όψη μετά από την χρήση του προϊόντος

**Διαχείριση Ανθεκτικότητας:**

Συνιστάται η εναλλαγή με εντομοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτές τις ομάδες προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας.

**Επιπρόσθετες οδηγίες για ερασιτέχνες χρήστες:**

- Φροντίστε να μην έχουν πρόσβαση στην ψεκασμένη περιοχή παιδιά και κατοικίδια ζώα για τουλάχιστον 24 ώρες μετά τον ψεκασμό.
- Φοράτε πάντοτε γάντια κατά τη χρήση.
- Απαγορεύεται η επαναχρησιμοποίηση της συσκευασίας.

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 εισέρχετε στην ψεκασμένη καλλιέργεια πριν στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό στα φυτά.  
Φροντίστε να μην έχουν πρόσβαση στην ψεκασμένη περιοχή παιδιά και κατοικίδια ζώα για τουλάχιστον 24 ώρες μετά την εφαρμογή.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις εφαρμογής στις κυπριακές εδαφοκλιματικές συνθήκες. Στις φτέρες και στη λαντάνα μπορεί να εμφανιστούν μεμονωμένα συμπτώματα φυτοτοξικότητας. Να μην χρησιμοποιείται στην ποϊνσέτια. Μετά τον ψεκασμό η άμεση έκθεση σε έντονη ηλιακή ακτινοβολία μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα φυτά.



10. Συνδυαστικότητα:

----

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

----

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

**EUH 401** Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P405+P102 Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.

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

**“Φοράτε πάντοτε γάντια κατά τη χρήση”**

**“Απαγορεύεται η επαναχρησιμοποίηση της συσκευασίας”**

**P501** Διάθεση περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με την Εθνική Νομοθεσία.

**SP1** **Μη ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του.** (Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους).

**SPe3** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μίαν αφέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

**Spe8** **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.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

**Γενικά:** Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα που ήρθαν σε επαφή με το ψεκαστικό υγρό και πλύνετε τα πριν τα ξαναφορέσετε. Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

**P101:** Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος.

**P301+P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

**P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι (χωρίς τρίψιμο).

**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.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία.

**Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401**

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

Να αποθηκεύεται στην αρχική κλειστή συσκευασία του σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο, (σε θερμοκρασία <math><30^{\circ}\text{C}</math> και <math>>0^{\circ}\text{C}</math>), προστατευμένο από άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

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

Τα κενά μέσα συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξεπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό διάλυμα) και αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:**

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

Ημερομηνία: 06/09/2024



Σφραγίδα

Δρ Μάκης Αντωνιάδης  
Διευθυντής  
Τμήματος Γεωργίας