



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2011 ΚΑΙ 2021  
(N 141(I)/2011 και N 71(I)/2021)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4504 (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 στην Ιταλία και  
την αίτηση με αρ. 4725 (Έντυπο 08) για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

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

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3941

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

28/02/2024

Ημερομηνία λήξης άδειας:

15/04/2027

2. Κάτοχος της άδειας:

SIPCAM OXON S.p.A

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Spyros Stavrinos Chemicals Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Spyros Stavrinos Chemicals Ltd

## Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

Grecale

2. Μορφή:

Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Cymoxanil: 20 % ( β/ο)  
Fluazinam: 30 % (β/ο)  
Βοηθητικές ουσίες: 57,20 % β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

SIPCAM OXON S.p.A.

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

SIPCAM OXON S.p.A.

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

1. SIPCAM OXON S.P.A. Ιταλία  
2. ΤΕΧΝΟΦΑΡΜ ΑΒΕΕ  
3. ΕΛΛΑΓΡΕΤ Α.Β.Ε.Ε.

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλη	300, 500, 600 κ.εκ, 1 λίτρο και 1.2 λίτρα	HDPE
2.	Μπιτόνια	3, 5, 10 και 20 λίτρα	HDPE

## Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

1. cymoxanil  
2. fluazinam

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

1. 97 % β/β min  
2. 97 % β/β min

3. Παρασκευαστής των δ.ο.:

**cymoxanil**  
SIPCAM OXON S.p.A.  
  
**fluazinam**  
Cheminova A/S

4. Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

**cymoxanil**

1. SIPCAM OXON S.p.A.
2. Taizhou Bailly Chemical Co. Ltd
3. Shanghai Shenglian Chemical Co. Ltd.

**fluazinam**

Cheminova A/S

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

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Μυκητοκτόνο φυλλώματος με προστατευτική και θεραπευτική δράση για την καταπολέμηση του περονόσπορου στην πατάτα.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

Ψεκασμός φυλλώματος

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό και αρχίστε την ανάδευση. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση και κατά τον ψεκασμό. Ανακινείτε καλά πριν από τη χρήση.

**Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:**

Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Βεβαιωθείτε ότι έχουν απομακρυνθεί όλα τα ίχνη του σκευάσματος. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό. Πριν το ξαναχρησιμοποιήσετε ξεπλύνετε το πάλι με άφθονο νερό.

## 5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ./δεκ. μέγιστη		
Πατάτα	Περονόσπορος ( <i>Phytophthora infestans</i> )	75 – 100	20 – 60	50 – 60	Εφαρμογές από το στάδιο που τα φυτά έχουν ύψος μεγαλύτερο από 5 εκ., εφόσον οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη του παθογόνου, μέχρι την ανάπτυξη των καρπών (BBCH 21-81)	6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα 7 - 10 ημέρες

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Πατάτα	7 ημέρες

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: cyromoxanil: 27  
Fluazinam: 29**

Το σκεύασμα να εφαρμόζεται σε εναλλαγή με μυκητοκτόνα από άλλη ομάδα με διαφορετικό τρόπο δράσης..

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 στη ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει τελείως το ψεκαστικό διάλυμα στη φυλλική επιφάνεια.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

10. Συνδυαστικότητα: -----

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS07



GHS08



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

**H302** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

**H317** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.

**H373** Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο αίμα και στο θυμό αδένες ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

**H361fd** Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα και στο έμβρυο.

**H410** Πολύ 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.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

**P405+102** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά

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

**P260** Μην αναπνέετε σταγονίδια/εκνεφώματα.

**P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

Φοράτε γάντια και ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή.

Σε περίπτωση επανεισόδου στον αγρό μετά τον ψεκασμό φοράτε γάντια, μακρύ παντελόνι και μακρυμάνικη μπλούζα.

Να τηρείται απόσταση 10 μέτρων από κατοικημένη περιοχή ή από παρευρισκόμενους.

**P501** Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

**SP1** Μη ρυπαίνεται τα νερά με το σκεύασμα 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 μία αφέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα.

**SPe3** Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους να αφήσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από ακαλλιέργητη γη.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

**Γενικές πληροφορίες:** Ζητήστε συμβουλή από το Κέντρο Δηλητηριάσεων.

**P308+P313:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

**P314:** Συμβουλευθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

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

**P362+P364:** Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετέ τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

**Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα ή χορηγείστε του οξυγόνο. Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Σε περίπτωση αναισθησίας τοποθετήστε τον ασθενή σε θέση ανάνηψης για τη μεταφορά του.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια ανοιχτά για αρκετά λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό.

**Σε περίπτωση κατάποσης:** Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

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

**Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401**

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

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε μέρος δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο, προστατευμένο από τη ψύξη, τη ζέστη και το ηλιακό φως. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) 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 των περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Νόμων του 2011 και 2021.

Ημερομηνία: 13/03/2024



Σφραγίδα

(Δρ Μάκης Αντωνιάδης)  
Αν. Διευθυντής  
Τμήματος Γεωργίας