



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ 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. 4594 (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 Ελλάδα,

χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν GOLTIX 70 SC..... με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

4030

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

03/11/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

30/11/2027

2. Κάτοχος της άδειας:

ADAMA ELLAS MONOPROSΩΠΗ Α.Ε. ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

## Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

Goltix 70 SC

2. Μορφή:

Συμπυκνωμένο Αιώρημα (SC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Metamitron: 70% β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 40,5 % β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

ADAMA AGAN Ltd, Ισραήλ

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

1. ADAMA AGAN Ltd, Ισραήλ  
2. ADAMA Agriculture Espana S.A., Ισπανία  
3. Sircam-Oxon S.p.A., Ιταλία  
4. Laboratorios Sirga, S.A., Ισπανία

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

1. ADAMA AGAN Ltd, Ισραήλ  
2. MAGMA-AGRO AEBE, Ελλάδα  
3. ADAMA Agriculture Espana S.A., Ισπανία  
4. Sircam-Oxon S.p.A., Ιταλία  
5. Laboratorios Sirga, S.A., Ισπανία

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη	500 κ.εκ. & 1 λίτρο	HDPE
2	Δοχείο	5 λίτρα	HDPE
3	Δοχείο	10 λίτρα	Πλαστικό Co-extruded HDPE
4	Δοχείο	20 λίτρα	Πλαστικό HDHMWPE

### Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

Metamitron

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

98% β/β min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.:

ADAMA AGAN Ltd, Ισραήλ

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

1. Hebei WanQuan Hong Yu Chemical Co. Ltd., Κίνα  
2. JIANGXI HEYI CHEMICAL CO., Ltd., Κίνα

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

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο για τη καταπολέμηση ετησίων πλατύφυλλων ζιζανίων στις καλλιέργειες ζαχαρότευτλα και κτηνοτροφικά τεύτλα. Απορροφάται κυρίως από τις ρίζες αλλά και από το φύλλωμα των ζιζανίων. Αναστέλλει την φωτοσύνθεση.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες  
ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

Ομοιόμορφος ψεκασμός του εδάφους, με μπεκ τύπου σκούπας, πίεση ψεκαστικού μέχρι 3 ατμ., με σταθερή ταχύτητα και υπό συνεχή ανάδευση.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Ανακινείτε καλά το δοχείο/φιάλη πριν από την χρήση. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε την συνιστώμενη ποσότητα σκευάσματος με τον αναδευτήρα σε λειτουργία. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

#### Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:

Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό & απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. σκ./δεκ.		
Ζαχαρότευτλα και κτηνοτροφικά τεύτλα & Πανζάρι* (Χρήση ήσσονος σημασίας)	Για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων ζιζανίων (4)	80	200 – 400	α. Προφυτωτικά, αμέσως μετά τη σπορά: Ομοιόμορφος ψεκασμός του εδάφους (1) & Μεταφυτωτικά: Ψεκασμός μετά το φύτεμα των τεύτλων όταν τα τεύτλα έχουν 2-4 φύλλα και τα ζιζάνια έως 4-6 φύλλα. (2)	1  1 - 3
		20 - 50	100	β. Μεταφυτωτικά: Ψεκασμός μετά το φύτεμα των τεύτλων όταν τα τεύτλα έχουν 2-4 φύλλα και τα ζιζάνια έως 4-6 φύλλα. (2)	3
Σπανάκι* Σέσκουλο* (Χρήσεις ήσσονος σημασίας)	Για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων ζιζανίων (5)	15 - 30	100 - 150	Προφυτωτικά, αμέσως μετά τη σπορά: Ομοιόμορφος ψεκασμός του εδάφους BBCH 00-09	1

#### Παρατηρήσεις:

1. Η προφυτρωτική εφαρμογή συνιστάται σε εδάφη με επιφανειακή υγρασία και καλή προετοιμασία. Να αποφεύγεται η εφαρμογή σε πολύ ελαφρά ή σε οργανικά εδάφη. Καλύτερα αποτελέσματα επιτυγχάνονται εάν ακολουθήσει βροχή ή τεχνητή βροχή.
2. Η μεταφυτρωτική εφαρμογή δίνει καλύτερα αποτελέσματα από τη προφυτρωτική σε βαρεία εδάφη. Ο ψεκασμός γίνεται από το στάδιο των δύο πρώτων πραγματικών φύλλων των τεύτλων όταν δεν έχει προηγηθεί ψεκασμός προφυτρωτικά ή ψεκάστηκε μόνο GOLTIX και από το στάδιο των τεσσάρων πραγματικών φύλλων όταν έχει προηγηθεί προφυτρωτικός ψεκασμός με άλλα ζιζανιοκτόνα.
3. Η συνολική ποσότητα σκευάσματος / καλλιεργητική περίοδο δεν πρέπει να ξεπεράσει τα 500 κ.εκ./δεκ.

#### 4. Καταπολεμούμενα ζιζάνια:

##### Προφυτρωτική + μεταφυτρωτικές εφαρμογές

##### Ευαίσθητα ζιζάνια:

Λουβουδιά (Chenopodium album)  
Τάτουλας (Datura stramonium)

##### Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:

Αγριομελιτζάνα (Xanthium strumarium)  
Πολυκόμπι (Polygonum aviculare)

##### Μεταφυτρωτικές εφαρμογές

##### Ευαίσθητα ζιζάνια:

Αγριοτοματιά (Solanum nigrum)  
Βλήτα (Amaranthus retroflexus)  
Ηλιοτρόπιο (Heliotropium eupareum)  
Λουβουδιά (Chenopodium album)  
Τάτουλας (Datura stramonium)

#### 5. Καταπολεμούμενα ζιζάνια:

Λουβουδιά (Chenopodium album)  
Πολυκόμπι (Polygonum aviculare)  
Σετάρια (Setaria viridis)

\* «Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στην καλλιέργεια του παντζαριού, του σπανακιού και του σέσκουλου από τη χρήση του σκευάσματος. Για τις χρήσεις αυτές, ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του σκευάσματος».

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Ζαχαρότευτλα, Κτηνοτροφικά τεύτλα, Παντζάρι	Δεν ορίζεται, λόγω του χρόνου εφαρμογής του προϊόντος
Σπανάκι, Σέσκουλο	45 ημέρες

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης:**

Για αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας, να χρησιμοποιούνται ζιζανιοκτόνα διαφορετικών χημικών ομάδων, με διαφορετικούς τρόπους δράσης στα ίδια χωράφια.

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας μπορούν να σπαρούν, εκτός από Ζαχαρότευτλα και κτηνοτροφικά τεύτλα, αρακάς, κουκιά, πατάτες καθώς και αραβόσιτος αφού προηγηθεί άροση (15-20 εκ.).

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

Μην σπέρνετε ή φυτεύετε άλλη καλλιέργεια, εκτός από τις παραπάνω, πριν περάσουν τουλάχιστον 4 μήνες από την εφαρμογή και αφού γίνει άροση και καλλιέργεια του εδάφους σε βάθος 15 – 20 εκ.

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν:

103 ημέρες για την είσοδο των ζώων.  
Όταν έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό (1 ημέρα) για τους ανθρώπους.

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

Είναι εκλεκτικό για την καλλιέργεια των ζαχαρότευτλων και κτηνοτροφικών τεύτλων και δεν παρουσιάζει καμία φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις συνιστώμενες οδηγίες χρήσης και τον τρόπο εφαρμογής.  
Σε περιπτώσεις έντονης ηλιοφάνειας και υψηλής θερμοκρασίας συνιστάται ο ψεκασμός να γίνεται τις απογευματινές ώρες.

10. Συνδυαστικότητα:

--

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS07



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

**H302:** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

**H317:** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

**H411:** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

**P405+P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

**P264:** Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

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

**P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια και προστατευτικά ενδύματα.

*Φοράτε κατάλληλα γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση.*

*Φοράτε κατάλληλα γάντια, ολόσωμη φόρμα και μπότες κατά την εφαρμογή.*

*Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν γάντια, ολόσωμη φόρμα και μπότες εάν εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής λίγο μετά τον ψεκασμό.*

Για τις καλλιέργειες ζαχαρότευτλων, κτηνοτροφικών τεύτλων και παντζαριού:

*Η εφαρμογή του προϊόντος να γίνεται με τρακτέρ με κλειστή καμπίνα.*

Για τις καλλιέργειες σπανακιού και σέσκουλου:

- Ο ψεκασμός να γίνεται με τρακτέρ και ψεκαστήρα πλάτης. Να μην γίνεται με ψεκαστήρες χειρός.
- Όταν ο ψεκασμός γίνεται με τρακτέρ να χρησιμοποιούνται ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50%.
- Όταν ο ψεκασμός γίνεται με ψεκαστήρα πλάτης να αφήσετε μια αφέκαστη ζώνη 5 μέτρων από κατοικημένες περιοχές.

**SP1:** Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.

**SPe3:** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια αφέκαστη ζώνη από μη γεωργική γη:

- 10 μέτρων όταν χρησιμοποιείτε συμβατικά ακροφύσια ή
- 5 μέτρων με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50%.
- Δεν απαιτείται αφέκαστη ζώνη προστασίας με την χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 90%.

**EUH208:** «Περιέχει ένα μίγμα 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση».

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

#### 14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

**P301+312:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**P330:** Ξεπλύνετε το στόμα.

**Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε το παθόντα στο καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα αμέσως και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 1401**

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

Στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, καλά κλειστό, σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, παραμένει σταθερό για 2 χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια 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: 03/11/2023.....



(Ανδρούλα Γεωργίου)  
Διευθύντρια  
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα