



Ο ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011  
(Ν 141(I)/2011)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4530 (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 Ισπανία

χορηγείται άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **LEBRON 0.5GR** με τα ακόλουθα στοιχεία:

**A) Γενικά στοιχεία άδειας**

1. Αριθμός Άδειας:

3967

Ημερομηνία χορήγησης άδειας:

17/10/2022

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/12/2025

2. Κάτοχος της άδειας:

ADAMA ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε. ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Premier Shukuroglou Cyprus Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Premier Shukuroglou Cyprus Ltd

## Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Lebron 0.5GR

2. Μορφή: Κοκκώδης (GR)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: Tefluthrin: 0,5 % β/β  
Βοηθητικές ουσίες: 99,5 % β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: 1. Syngenta Crop Protection AG. Ελβετία  
2. ADAMA Celsius B.V. Curaçao Branch

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: 1. SYNGENTA España, S.A. Ισπανία  
2. EXWOLD Technology Ltd, Ηνωμένο Βασίλειο  
3. ISAGRO S.p.A, Ιταλία  
4. KOLLANT S.r.l, Ιταλία  
5. MAGMA-AGRO AEB

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: 1. SYNGENTA España, S.A. Ισπανία  
2. EXWOLD Technology Ltd, Ηνωμένο Βασίλειο  
3. ISAGRO S.p.A, Ιταλία  
4. KOLLANT S.r.l, Ιταλία  
5. MAGMA-AGRO AEB

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Κουτί	1 Kg - 2,5 Kg	Κουτί χάρτινο με εσωτερική σακούλα PET/Al/PE ή PE ή HDPE
2.	Σάκος	3 Kg - 20 Kg	Σάκος Aluminium PE/ALU/PE/Χαρτί ή PET/Al/PE ή PE ή HDPE
3.	Φιάλη	1 Kg - 2 Kg	HDPE
4.	Δοχείο	2,5 Kg - 20 Kg	HDPE

## Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Tefluthrin

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 92% β/β min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: 1. ADAMA Makhteshim Ltd  
2. CROPNOSYS INDIA PVT LTD  
3. YOUJIA CROP PROTECTION CO., LTD

4. Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

1. ADAMA Makhteshim Ltd
2. Nutrichem Laboratory Co. Ltd
3. Cropnosys India Pvt Ltd
4. YOUJIA CROP PROTECTION CO., LTD

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

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο. Καταπολεμά έντομα εδάφους. Παρεμποδίζει τη λειτουργία των διαύλων ιόντων νατρίου (sodium channel modulator) προκαλώντας παρατεταμένο άνοιγμα αυτών που οδηγεί σε υπερευαισθησία του νευρικού συστήματος, διακοπή της διατροφής, παράλυση και τελικά το θάνατο του εντόμου. Δρα δι' επαφής μέσω της απορρόφησής του από την επιδερμίδα, αλλά έχει και κάποια δράση δια του στομάχου. Δεν είναι διασυστηματικό αλλά έχει δράση με ατμούς. Έχει γρήγορη αρχική δράση (knockdown effect) και αρκετή υπολειμματική διάρκεια. Επιπλέον, λόγω των ατμών που δημιουργούνται στην εδαφική ζώνη, τα έντομα απομακρύνονται και δεν πλησιάζουν τα φυτά στη γραμμή εφαρμογής.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες  
ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

Εφαρμόζεται με διανομέα κοκκωδών που προσαρμόζεται στην σπαρτική φυτευτική μηχανή και ακολουθεί ενσωμάτωση (σε βάθος 3 – 5 εκ).  
Μετά την εφαρμογή του πρέπει να γίνεται προσπάθεια για την πλήρη ενσωμάτωση των κόκκων που έπεσαν στα άκρα του χωραφιού.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

---

## 5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις	Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		Γρ. σκ./δεκ. μέγιστη		
Ζαχαρότευτλα	Έντομα εδάφους: Σιδηροσκούληκα ( <i>Agriotes sp.</i> ) Ατομάρια ( <i>Atomaria linearis</i> ) Άλτης ( <i>Chaetocnema tibialis</i> ) Σύμφυλα ( <i>Scutigerella immaculate</i> ) Τιπουλίδα ( <i>Tipula sp.</i> )	1200 – 1500	Κατά τη σπορά με εφαρμογή επί των γραμμών και ενσωμάτωση	1
Καλαμπόκι Γλυκό καλαμπόκι Σόργο	Σιδηροσκούληκα ( <i>Agriotes sp.</i> ) Αγροτίδα ή караφατμέ ( <i>Agrotis sp.</i> ) Διαβρώτικα ( <i>Diabrotica sp.</i> ) Υλέμυια ( <i>Hylemya sp.</i> ) Σύμφυλα ( <i>Scutigerella immaculate</i> ) Τιπουλίδα ( <i>Tipula sp.</i> )			
Ηλιάνθος Σόγια	Σιδηροσκούληκα ( <i>Agriotes sp.</i> ) Αγροτίδα ή караφατμέ ( <i>Agrotis sp.</i> ) Υλέμυια ( <i>Hylemya sp.</i> ) Άλτης ( <i>Chaetocnema tibialis</i> )			
Βαμβάκι	Σιδηροσκούληκα ( <i>Agriotes sp.</i> ) Αγροτίδα ή караφατμέ ( <i>Agrotis sp.</i> ) Υλέμυια ( <i>Hylemya sp.</i> ) Άλτης ( <i>Chaetocnema tibialis</i> )	1000 – 1500		
Καρότο (Υ)	Σιδηροσκούληκα ( <i>Agriotes sp.</i> ) Αγροτίδα ή караφατμέ ( <i>Agrotis sp.</i> ) Υλέμυια ( <i>Hylemya sp.</i> ) Άλτης ( <i>Chaetocnema tibialis</i> ) Τιπουλίδα ( <i>Tipula sp.</i> ) Καροτόμυγα ( <i>Chamaepsila rosae</i> )			
Καπνός	Σιδηροσκούληκα ( <i>Agriotes sp.</i> ) Αγροτίδα ή караφατμέ ( <i>Agrotis sp.</i> ) Τιπουλίδα ( <i>Tipula sp.</i> )	1200 – 1500	Κατά τη σπορά με εφαρμογή επί των γραμμών και ενσωμάτωση	1

<p><b>Λαχανικά (Υ):</b>  <b>Τομάτα</b>  <b>Μελιτζάνα</b>  <b>Πεπόνι</b>  <b>Καρπούζι</b>  <b>Λάχανο</b>  <b>Κουνουπίδι</b>  <b>Φύλλα σέλινου</b>  <b>Σέλερυ</b>  <b>Φινόκιο</b>  <b>(Μαραθόριζα)</b>  <b>Άλλα σαλατικά</b>  <b>υπαίθρου:</b>  <b>Λυκοτρίβολο</b>  <b>Γαιοκάρδαμο</b>  <b>Κάρδαμο</b>  <b>Ρόκα</b>  <b>Κόκκινο Σινάπι</b>  <b>Νεαρά φύλλα και</b>  <b>μίσχοι των</b>  <b>καλλιεργειών</b>  <b>(συμπεριλαμβανο</b>  <b>-μένης της</b>  <b>κράμβης)</b>  <b>που</b>  <b>συγκομίζονται</b>  <b>μέχρι το στάδιο</b>  <b>του 8ου</b>  <b>πραγματικού</b>  <b>φύλλου,</b>  <b>Γογγύλι</b>  <b>Γουλί</b>  <b>Φασόλι με λοβό</b>  <b>Μπιζέλι με λοβό</b></p>	<p><b>Σιδηροσκούληκα</b>  <i>(Agriotes sp.)</i>  <b>Αγροτίδα ή караφατμέ</b>  <i>(Agrotis sp.)</i>  <b>Υλέμυια</b>  <i>(Hylemya sp.)</i>  <b>Άλτης</b>  <i>(Chaetocnema tibialis)</i>  <b>Μηλολόνηθ</b>  <i>(Melolontha melolontha)</i>  <b>Τιπουλίδα</b>  <i>(Tippula sp.,)</i>  <b>Σαρανταποδαρούσα</b>  <i>(Blaniulus guttulatus)</i>  <b>Καροτόμυγα</b>  <i>(Chamaepsila rosae)</i>  <i>Ceutorhynchus pleurostigma</i></p>	<p>1500 – 2000</p>	<p>Κατά τη σπορά  με εφαρμογή  επί των  γραμμών και  ενσωμάτωση</p>	<p>1</p>
<p><b>Ελαιοκράμβη</b>  <b>Χρήση ήσσονος</b>  <b>σημασίας</b></p>	<p><b>Κευθόρρυγχος</b>  <i>Ceutorhynchus quadridens*</i>  <b>Άλτης</b>  <i>Psylliodes chrysocephala*</i>  <b>Σκαθάρι της γύρης</b>  <i>Meligethes aeneus*</i></p>	<p>1200 – 1500</p>	<p>Κατά τη σπορά  με εφαρμογή  επί των  γραμμών και  ενσωμάτωση</p>	
<p><b>Παρατηρήσεις:</b>  Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο του αναμενόμενου επιπέδου προσβολής και του ιστορικού της περιοχής.  *«Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στην καλλιέργεια της ελαιοκράμβης από τη χρήση του σκευάσματος. Για την εν λόγω χρήση ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του σκευάσματος».  Η χρήση στα φύλλα σέλινου περιλαμβάνει και τα φύλλα μάραθου.</p>				

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Όλες οι καλλιέργειες του φάσματος δράσης (σημείο 5)	Δεν ορίζεται λόγω του χρόνου εφαρμογής

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: 3**

Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας συνιστάται εναλλαγή σκευασμάτων που δεν ανήκουν στην ίδια ομάδα.

Ειδικότερα για τον αποτελεσματικότερο έλεγχο των προνυμφών του εντόμου του *Diabrotica virgifera* στον αραβόσιτο, λόγω της μειωμένης κινητικότητας που εμφανίζουν, συνιστάται η εφαρμογή της αμειψισποράς ως ακολούθως:

α) 1:2 (δηλαδή στα 2 χρόνια καλλιέργειας ενός αγρού, το ένα έτος να καλλιεργείται με αραβόσιτο). Εκτός του αραβοσίτου προτείνονται οι εαρινές καλλιέργειες όπως το βαμβάκι, η ελαιοκράμβη, ο βίκος, τα τεύτλα, η πατάτα ή τα χειμερινά σιτηρά ή

β) 1:3 (δηλαδή στα 3 χρόνια καλλιέργειας ενός αγρού, το ένα έτος να καλλιεργείται με αραβόσιτο). Εκτός του αραβοσίτου προτείνεται η καλλιέργεια της μηδικής, ή άλλα φυτά όπως της παραγράφου 2α).

Στο πρόγραμμα αμειψισποράς να αποφεύγεται η καλλιέργεια της σόγιας, διότι υπάρχουν στοιχεία ότι στην αμειψισπορά αραβόσιτου/σόγιας το έντομο αυτό έχει προσαρμοστεί και ωθετεί στα φυτά της σόγιας (γιατί είναι συνήθως ανθισμένα όταν πετούν τα ακμαία).

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:

Σε περίπτωση επανεισόδου, οι εργαζόμενοι θα πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

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



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

**H410** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

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

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

**P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια και προστατευτικά ενδύματα. Φοράτε κατάλληλα γάντια και προστατευτική ενδυμασία κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή

**P391** Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

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

**SP1** Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Να μη πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.

**Spe3** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας με φυτική κάλυψη **10 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα για τις εξής καλλιέργειες: καπνός, σόγια, ελαιοκράμβη, καρότο, φυλλώδη και ριζωματώδη και καρποφόρα λαχανικά και **5 μέτρων** για το βαμβάκι.

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

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

**Σε περίπτωση έκθεσης ή αδιαθεσίας,** καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό, εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

**Σε περίπτωση εισπνοής:** Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετε τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

**Σε περίπτωση κατάποσης,** ζητείστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπουνι.

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

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401**

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

Το σκεύασμα αποθηκεύεται στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε μέρος δροσερό και καλά αεριζόμενο, μακριά από θερμότητα και ηλιακό φως. Σε αυτές τις συνθήκες, το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

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

Τα κενά συσκευασίας, μαζί με τα κουτιά, αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, 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 του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.

Ημερομηνία: 17/10/2022..



(Ανδρούλα Γεωργίου)  
Διευθύντρια  
Τμήματος Γεωργίας