



**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ & ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ  
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

**Αθήνα, 16.02.2017  
Αριθ. πρωτ: 1035/10881**

**Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150, 17671-ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος  
Τηλέφωνο: 210 928 7211  
e-mail: inasiopoulos@minagric.gr**

**Προς: SIPCAM IBERIA S.L. Ισπανίας  
(δια της εταιρείας:  
ΤΟΥΤΟΥΤΖΙΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ, Ξενίας 1,11527-Αθήνα)**

**ΘΕΜΑ: « Χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο)  
KRISANT (δραστική ουσία: pyrethrins) »**

**ΑΠΟΦΑΣΗ  
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και ειδικότερα το άρθρο 37.4 αυτού.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 540/2011 της Επιτροπής της 25ης Μαΐου 2011, όπως ισχύει, σχετικά με την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών, στον οποίο περιλαμβάνεται η δραστική ουσία pyrethrins.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 546/2011 της Επιτροπής της 10<sup>ης</sup>-6-11 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις ενιαίες αρχές για την αξιολόγηση και την αδειοδότηση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
5. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 547/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
6. Τον Κανονισμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης, όπως ισχύει.
7. Τον Κανονισμό 1272/2008 του Ε. Κ. και του Συμβουλίου της 16-12-08 “για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006”.
8. Τη με αριθ. 14309/162816/22.12.14 Απόφασή μας με θέμα “Αντικατάσταση των εθνικών απαιτήσεων κατά την αξιολόγηση για έγκριση φυτοπροστατευτικών προϊόντων βάση του Καν. 1107/2009”.
9. Την με αριθ. 14631 έγκριση κυκλοφορίας των αρμοδίων αρχών της Ιταλίας για το φυτοπροστατευτικό προϊόν ESTEL, καθώς και τη σχετική έκθεση αξιολόγησης του πανομοιότυπου προϊόντος ABANTO, όπως αυτή αναρτήθηκε από τις αρχές της Ιταλίας στον προβλεπόμενο ιστότοπο CIRCABC.
10. Τη με αριθ. πρωτ. 9805/112257/17.9.13 αίτηση της εταιρείας ΤΟΥΤΟΥΤΖΙΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ, ως υπεύθυνης επικοινωνίας της εταιρείας SIPCAM IBERIA SL Ισπανίας, καθώς και τα συμπληρωματικά στοιχεία που υποβλήθηκαν με τις αριθ. 1196/16061/5.2.14 και 1035/10881/31.1.17 αιτήσεις.
11. Τη με αριθ. 9379/119137/2.11.15 Υπ. Απόφαση (Β' 2367) με θέμα την “Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού» στον Γενικό Γραμματέα, σε Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων”.

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- A.** Χορηγούμε οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (εντομοκτόνο) KRISANT (δραστική ουσία: pyrethrins). Η έγκριση χορηγείται με τους παρακάτω όρους και προϋποθέσεις:

**1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος****Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)**

1.1.α Ημερομηνία χορήγησης

1.1.β Ημερομηνία λήξης

14.599

16.02.2017

31.08.2020

**1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

1.2.α Εμπορικό όνομα

KRISANT

1.2.β Μορφή:

Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

<b>1.3 Δραστική ουσία</b>	
Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO	<b>Pyrethrins</b>
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	<b>48% w/w</b>
Χημική ομάδα της δραστικής ουσίας:	<b>Πυρεθρινοειδών</b>
Παρασκευαστής της δραστικής ουσίας:	<b>Botanical Resources Australia Pty Ltd</b> 8, Gregory Street, 7005 Sandy Bay, Tasmania, Αυστραλία  <i>Με εκπρόσωπο στην Ευρώπη:</i> <b>AZELIS</b> World Trade Center Almeda Park Plaça de la Pau, s/n. Edificio 8, 1ª planta 08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona), Ισπανία
Εργοστάσιο παρασκευής της δραστικής ουσίας:	Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης (πλήρης διεύθυνση): <b>Botanical Resources Australia Pty Ltd</b> 44-46 Industrial Drive, Ulverstone 7315, Tasmania, <b>Αυστραλία</b>
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας pyrethrins όπως προσδιορίζονται στο Review Report για την καταχώριση της δ.ο. από τον Notifier.

**1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της άδειας:

Υπεύθυνος επικοινωνίας

**SIPCAM IBERIA S.L.**c/Profesor Beltrán Báuena, 5-11  
46009 Valencia, Ισπανία**ΤΟΥΤΟΥΤΖΙΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.**Ξενίας 1, 115 27, Αθήνα  
Τηλ.: 210 7471000, 210 6725174  
Fax: 210 7471009  
E-mail: [a.toutoutzidakis@agribiz.gr](mailto:a.toutoutzidakis@agribiz.gr)

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά

**ΣΙΠΚΑΜ ΕΛΛΑΣ Μ. ΕΠΕ,**Βασιλέως Κωνσταντίνου 32, 19400 Κορωπί – Αττική  
Τηλ.: 210 5223834, Fax: 210 5223139  
E-mail: [info@sipcam.gr](mailto:info@sipcam.gr)

γ) Παρασκευαστής σκεύασματος:

**SIPCAM IBERIA S.L.**c/Profesor Beltrán Báuena, 5-11  
46009 Valencia, Ισπανία

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:  
**SIPCAM INAGRA S.A.**  
 c/Profesor Beltrán Báguena, 5-11  
 46009 Valencia, Ισπανία

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:  
**SIPCAM INAGRA S.A.**  
 c/Profesor Beltrán Báguena,  
 5-11, 46009 Valencia, Ισπανία  
 &  
**ΑΓΚΡΟΣΙΝΤ ΚΑΝΔΗΛΙΔΗ Α.Ε.**  
 Έξοδος 1, Παράπλευρος Αττικής Οδού,  
 Θέση Ξηρο πηγάδι, 196 00, Μάνδρα Αττικής  
 &  
**ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ, Τ.Θ. 58**  
 Θέση Ξηροπήγαδο, Μάνδρα Αττικής, Τ.Κ. 196 00  
 ΤΗΛ: 210 5559001,  
 FAX: 210 5556100  
 E-mail: ellagret@ellagret.gr

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία **Pyrethrins** 4 % β/ο  
**Βοηθητικές ουσίες:** 91,11 % β/β  
 Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ

**2** Συσκευασίες

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες ή Δοχεία	15, 30, 60, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 500, 600, 750 κ.εκ. και 1 λίτρο, 5 και 10 λίτρα	Πλαστικό τύπου COEX

**3** Οδηγίες χρήσης:

**Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.**

**Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός φυλλώματος.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:** Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε την συνιστώμενη ποσότητα του σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Συμπληρώστε το ψεκαστικό με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση. Μην αφήνετε το ψεκαστικό διάλυμα για πάνω από 24 ώρες. Το pH του νερού δεν πρέπει να είναι αλκαλικό .

**Καθαρισμός ψεκαστήρα:** Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον ψεκαστήρα. Ξεπλύνετε δυο φορές το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού μηχανήματος με καθαρό νερό και απορρυπαντικό.

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:** Οι κενές συσκευασίες ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, να εναποτεθούν όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**Συνδυαστικότητα:** Να μη συνδυάζεται με αλκαλικά σκευάσματα.

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Εντομοκτόνο επαφής της ομάδας των φυσικών πυρεθρινών για την αντιμετώπιση μυζητικών εντόμων. Χαρακτηρίζεται από ταχεία και σύντομη διάρκεια δράσης και ως εκ τούτου μπορεί να χρησιμοποιηθεί κοντά στην εποχή απελευθέρωσης ωφέλιμων εντόμων. Δρα στο νευρικό σύστημα των εντόμων προκαλώντας αρχικά παράλυση και στη συνέχεια το θάνατό τους.

<b>5 5.1 Φάσμα δράσης</b>						
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Χρόνος εφαρμογής	Μέγ. αριθμός εφαρμ/ ανά καλλ. περίοδο Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες
		κ.εκ. σκευ. / 100 λίτρα ψεκ. Υγρό	Όγκος ψεκ. Υγρού (λίτρα / στρ.)	κ.εκ. σκευάσματος / στρέμμα		
<b>Πυρηνόκαρπα Βερικοκιά, Δαμασκηνιά, Κερασιά</b>	<b>Αφίδες</b> ( <i>Myzus persicae</i> )	75 – 90	80 – 100	75	Ψεκασμοί πριν την άνθηση, με την έναρξη τις προσβολής	2 / 7
<b>Ροδακινιά, Νεκταρινιά</b>	<b>Αφίδες</b> ( <i>Myzus persicae</i> )	75 – 90	80 – 100	75	Ψεκασμοί με την έναρξη τις προσβολής	2 / 7
<b>Αμπέλι Επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια</b>	<b>Τζιτζικάκια</b> ( <i>Zygina rhamni</i> , <i>Scaphoideus titanus</i> )	75 – 90	80 – 100	75	Ψεκασμοί μετά την άνθηση στο στάδιο μικρών καρπών	2 / 7
<b>Τομάτα, Μελιτζάνα Πιπεριά Υπαίθρου και Θερμοκηπίου</b>	<b>Αλευρώδεις</b> ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i> )	75 – 90	80 – 100	75	Ψεκασμοί με την έναρξη τις προσβολής και πριν την απελευθέρωση ωφέλιμων εντόμων	2 / 7
<b>Αγγούρι, Κολοκύθι Υπαίθρου και Θερμοκηπίου</b>	<b>Αλευρώδεις</b> ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i> )	75 – 90	80 – 100	75	Ψεκασμοί με την έναρξη τις προσβολής και πριν την απελευθέρωση ωφέλιμων εντόμων	2 / 7
<b>Πεπόνι, Κολοκύθα, Καρπούζι Υπαίθρου και Θερμοκηπίου</b>	<b>Αλευρώδεις</b> ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i> )	75 – 90	80 – 100	75	Ψεκασμοί με την έναρξη τις προσβολής και πριν την απελευθέρωση ωφέλιμων εντόμων	2 / 7
<b>Μαρούλι &amp; άλλα σαλατικά,</b> (σκαρόλα ή πικρίδα, Αντίδι, Ρόκα, Φύλλα και βλαστοί του είδους brassica) <b>Σπανάκι, Σέσκουλα, &amp; παρεμφερή</b> Υπαίθρου και Θερμοκηπίου	<b>Αφίδες</b> ( <i>Aphis gossypii</i> , <i>Nasonovia ribisnigri</i> , <i>Aphis fabae</i> )	75 – 90	65 – 80	60	Ψεκασμοί με την έναρξη τις προσβολής	2 / 7

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**

1. Η δόση/ 100 λίτρα νερού θα πρέπει να συνδυαστεί κατάλληλα με τον όγκο ψεκαστικού υγρού ώστε να μην ξεπεραστεί η μέγιστη επιτρεπτή δόση/στρ.
2. Οι εφαρμογές να γίνονται τις δροσερές ώρες τις ημέρας, νωρίς το πρωί ή αργά το απόγευμα.
3. Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
4. Εξασφαλίστε καλή κάλυψη των φυτών, ιδίως τις κάτω επιφάνειες των φύλλων σε περίπτωση προσβολής από αλευρώδεις.
5. Η χρήση του σκευάσματος μπορεί να ενταχθεί σε προγράμματα ολοκληρωμένης καταπολέμησης.

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας:** Να γίνεται εναλλαγή εντομοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας. Ταξινόμηση κατά IRAC: Group A/3.

- 7** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:  
 -σποράς ή φύτευσης τις προστατευόμενης καλλιέργειας   
 -σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν   
 -τις πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια που έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα
- 8** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε τις παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τα
- 9** Σήμανση σκευάσματος:  **GHS09 ΠΡΟΣΟΧΗ**
- 10** Δηλώσεις επικινδυνότητας
- 11** Δηλώσεις προφύλαξης
- 12** Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο



**13. Προστασία των καταναλωτών:**

**13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs):** Σύμφωνα με τον Κανονισμό 396/2005, όπως ισχύει.

**13.2**  
Τελευταία  
επέμβαση  
πριν τη  
συγκομιδή

Καλλιέργειες	Ημέρες
Βερικοκιά, Δαμασκηλιά, Κερασιά	Δ.Ε. καθορίζεται από το στάδιο ανάπτυξης κατά την εφαρμογή
Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Αμπέλι	3
Τομάτα, Μελιτζάνα, Πιπεριά, Αγγούρι, Κολοκύθι Πεπόνι, Κολοκύθα, Καρπούζι, Υπαίθρου και Θερμοκηπίου	1
Μαρούλι & άλλα σαλατικά, Σπανάκι, Σέσκουλα & παρεμφερή, (Υπαίθρου και Θερμοκηπίου)	2

**14** Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.

Φυλάσσεται κλειδωμένο, στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε μέρος δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο. Στις συνθήκες αυτές παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής.

**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 προστατευομένων μελετών:** Στο Παράρτημα III 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.

**17** **Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών:** ----

**B. 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 Καν. 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.

Η Προϊσταμένη της Γενικής Διεύθυνσης  
Βιώσιμης Φυτικής Παραγωγής

ΕΛΕΝΗ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ