

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

**Αθήνα, 31-05-2018**  
**Αριθ. πρωτ: 3922/53867**

**Ταχ. Δ/νση:** Συγγρού 150  
**Ταχ. Κώδικας:** 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
**TELEFAX:** 210 92 12 090  
**Πληροφορίες:** Θεοδωρής Παναγιώτης  
**Τηλέφωνο:** 210 928 7225  
**Email:** [ptheodoris@minagric.gr](mailto:ptheodoris@minagric.gr)

**Προς:** ΘΡΑΚΙΚΑ ΕΚΚΟΚΙΣΤΗΡΙΑ ΑΕ  
**Τ**01145, ΚΟΜΟΤΗΝΗ 69100  
**Κοιν:** BAYER Ελλάς ΑΒΕΕ  
 Σωρού 18-20, 151 25 Μαρούσι

**ΘΕΜΑ:** «Έγκριση αίτησης για χορήγηση άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (φυτορουθμιστική ουσία) FINISH SC (δραστικές ουσίες: cyclanilide, ethephon), για περιορισμένη και ελεγχόμενη χρήση στην καλλιέργεια του βαμβακιού που προορίζεται για ίνα»

**ΑΠΟΦΑΣΗ**  
**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ**  
**ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα το άρθρο 53 αυτού.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Την υπ' αριθ. πρωτ. 1606/16641/14-02-2017 (ΦΕΚ 629/Β'/1-03-2017) Απόφαση με θέμα "Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού» στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Τμήματος και Υπεύθυνους Γραφείου του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων".
4. Τη με αριθ. πρωτ.: 2937/41668/16.03.2018 αίτηση της BAYER Ελλάς ΑΒΕΕ.
5. Την καταχώριση της αίτησης, με κωδικό σκευάσματος (product id) 1038, στην Ευρωπαϊκή Πλατφόρμα Αιτήσεων για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα (PPPAMS).
6. Το από 15-5-2018 ενημερωτικό σημείωμα του Τμήματος Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.

## Αποφασίζουμε

**A** Χορηγούμε άδεια διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (φυτορυθμιστική ουσία) FINISH SC (δραστικές ουσίες: cyclanilide, ethephon), για περιορισμένη και ελεγχόμενη χρήση στην καλλιέργεια του βαμβακιού που προορίζεται για ίνα, με τα ακόλουθα στοιχεία:

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

Ημερομηνία ισχύος

<b>8276</b> <b>15/7/18-12-11-18</b>
--

**1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

1.2.α Εμπορικό όνομα

FINISH SC

1.2.β Μορφή:

Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)

**1.3 Δραστική/αντιφυτοτοξική/συνεργιστική ουσία (ες)**

<b>Δραστική ουσία 1</b>	
Κοινή ονομασία της/των δραστικής/ών ουσίας/ών κατά ISO	<b>ethephon</b>
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	<b>ethephon TC 91.0% (β/β) min</b> <b>ethephon TK 69.2% (β/β) min</b>
Χημική ομάδα	<b>Ethylene generator</b>
Παρασκευαστής	Bayer AG Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen, Γερμανία
Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.	1. Chemie GmbH Bitterfeld-Wolfen Postfach 1253, D-06732 Bitterfeld Greppiner Strasse 19, D-06766 Wolfen Γερμανία  2. Rhodia Inc. 2151 King Street Extension, Charleston, SC 29405-8339, USA
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας όπως αυτές προσδιορίζονται στο ANNEX II από τον παρασκευαστή.

<b>Δραστική ουσία 2</b>	
Κοινή ονομασία της/των δραστικής/ών ουσίας/ών κατά ISO	<b>cyclanilide</b>
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	<b>97,00 % (β/β) min</b>
Χημική ομάδα	<b>Ρυθμιστής ανάπτυξης</b>
Παρασκευαστής	Bayer AG Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen, Γερμανία
Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.	1. Bayer CropScience, Agriculture Division 8400 Hawthorn Road, P.O.Box 4913 Kansas City, MO 64120, USA  2. Bayer S.A. Estrada da Boa Esperança, No. 650 26100-100 Belford Roxo Rio de Janeiro, Brazil
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:	Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας όπως αυτές προσδιορίζονται στο ANNEX II από τον παρασκευαστή.

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

Bayer Ελλάς ABEE  
Σωρού 18-20, Μαρούσι  
ΑΜΕ: 2724 / 01ΑΤ / Β / 86 / 685  
Τ.Κ. 151 25  
Τηλ.: 210 6166000  
Fax: 210 6109100  
E-mail: [www.cropscience.bayer.gr](http://www.cropscience.bayer.gr)

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Bayer Ελλάς ABEE  
Ταχ. Δ/νση: Σωρού 18-20, Μαρούσι  
Τ.Κ.: 151 25  
Τηλ.: 210 6166372  
Fax: 210 6109100  
E-mail: [nikos.tsakalis@bayer.com](mailto:nikos.tsakalis@bayer.com)

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά (εφόσον δεν έχει έδρα στη χώρα)

---

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Bayer AG  
Kaiser-Wilhelm-Allee 1  
51373 Leverkusen, Γερμανία

δ) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος

1. Bayer S.A.  
Estrada da Boa Esperança, No. 650  
26100-100 Belford Roxo  
Rio de Janeiro, Brazil

2. Bayer AG  
Industriepark Höchst  
65926 Frankfurt, Germany
3. Bayer SAS - Division Crop Science  
Site de Marle  
Rue Cyrille Liebert crossing Rue  
Antoine Laurent de Lavoisier  
Zone Industrielle BP2  
02250 Marle-sur-Serre, France
4. Phyteurop S.A.  
ZI de la Grande Champagne  
49260 Montreuil-Bellay, France
5. Schirm GmbH  
Geschwister-Scholl-Straße 127  
39218 Schönebeck (Elbe),  
Germany
6. Bayer SAS  
Division Crop Science  
Industrial Operations –  
Villefranche  
1 avenue Edouard Herriot  
69400 Villefranche-Limas, France
7. Imperial Chemical Logistics  
GmbH  
(former Lehnkering GmbH until  
31.03.2016)  
Niederlassung Wolfenbüttel  
Wendessener Strasse 11c  
38300 Wolfenbüttel, Germany
8. Bayer CropScience LP  
8400 Hawthorn Road  
Kansas City, MO 64120, USA

ε) Εργοστάσιο συσκευασίας του  
σκευάσματος

Bayer S.A.  
Estrada da Boa Esperança, No. 650  
26100-100 Belford Roxo  
Rio de Janeiro, Brazil

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστικές ουσίες: ethephon 48% β/ο,  
cyclanilide 6% β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 45,25% β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος κατατέθηκε από την παρασκευάστρια εταιρεία. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

## 2 Συσκευασίες

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη/Δοχείο	200 κ.εκ.	HDPE
		300 κ.εκ.	
		500 κ.εκ.	
		1 λίτρο	
		2 λίτρα	
		5 λίτρα	
		10 λίτρα	

## 3 Οδηγίες χρήσης:

**Για την περίπτωση χρήσης για παραγωγή ίνας:** επιτρέπεται η χρήση του μόνο από επαγγελματίες χρήστες που συμμετέχουν στο πρόγραμμα CFS στην Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

### Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμοί ομοιόμορφης καλύψεως του φυλλώματος, όταν το άνοιγμα των καρυδιών είναι 25-30% και το 80% περίπου των καρυδιών είναι φυσιολογικά ώριμα.

Η ωρίμανση των καρυδιών ελέγχεται εύκολα με ένα μαχαίρι (τα φυσιολογικά ώριμα καρύδια δεν κόβονται).

Χρησιμοποιείστε κανονικό όγκο νερού, συνήθως 50-60 λίτρα/στρέμμα και πίεση 5 atm.

### Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέστε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος, και συμπληρώστε με νερό αναδεύοντας συνεχώς.

### Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: ---

**Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:** Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με σχίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

### Συνδυαστικότητα: ---

## 4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Ρυθμιστής ανάπτυξης για το άνοιγμα των καψών και την αποφύλλωση στο βαμβάκι.

5 5.1 Φάσμα δράσης					
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ. σκ./ στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
Βαμβάκι (GOSHI) που προορίζεται: για παραγωγή ίνας (βλ. παρ. 3 ανωτέρω)	Ρυθμιστής φυτικής ανάπτυξης για το άνοιγμα των καψών και την αποφύλλωση στο βαμβάκι. (YDEFO)	250-300	50-60	Ψεκασμός ομοιόμορφης καλύψεως του φυλλώματος. Εφαρμογή όταν το άνοιγμα των καρυδιών είναι 25-30% και το 80% περίπου των καρυδιών είναι φυσιολογικά ώριμα.	1

<b>6</b>	Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί	Οι μεγαλύτερες δόσεις εφαρμόζονται σε περιπτώσεις δραστήριας ανάπτυξης της καλλιέργειας, όσο μικρότερο είναι το ποσοστό των ανοιγμένων καρυδιών και όσο χαμηλότερες είναι οι θερμοκρασίες κατά την περίοδο εφαρμογής. Το Finish SC είναι λιγότερο ευαίσθητο από άλλους ρυθμιστές ανάπτυξης στις αλλαγές της θερμοκρασίας. Το εύρος των δόσεων αυτών ανταποκρίνεται στις συνήθεις θερμοκρασίες της εποχής.
----------	--	---

<b>7</b>	Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και: <ul style="list-style-type: none"> <li>- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας</li> <li>- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν</li> <li>- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα</li> </ul>	---	
		---	
			Χρόνος επανεισόδου για τον εργάτη συλλογής, σε περίπτωση συγκομιδής με το χέρι: 7 ημέρες. Απαγορεύεται η βόσκηση των ζώων μετά τη συγκομιδή του βάμβακος.

<b>8</b>	Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.	Δεν είναι φυτοτοξικό στην εγκεκριμένη καλλιέργεια για τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.
----------	--	--

**9** ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΑΤΑ  
ΚΙΝΔΥΝΟΥ

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**



**10** ΔΗΛΩΣΕΙΣ  
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

**H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
**H318** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
**H412** Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
**EUH208** Περιέχει 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.  
**EUH 401** Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

**11** ΔΗΛΩΣΕΙΣ  
ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

**P102** Μακριά από παιδιά.  
**P270** Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
**P405** Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
**P264** Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό.  
**P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

**12** Πρώτες βοήθειες -  
Αντίδοτο

**Γενικά: P362** Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. **P310** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.  
**Επαφή με τα μάτια: 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.  
 Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν εμφανιστεί ερεθισμός και επιμένει.  
**Επαφή με το δέρμα: P302 + P352** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.  
 Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν εμφανιστεί ερεθισμός και επιμένει.  
**Κατάποση:** ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.  
**Εισπνοή:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον σε ηρεμία. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

**Πληροφορίες για το γιατρό:**

**Θεραπεία:** Θεραπεία συμπτωματική. Συνήθως δεν απαιτείται γαστρική απόπλυση. Παρ'όλ'αυτά, εάν καταποθεί αρκετή ποσότητα σκευάσματος (περισσότερη από μία γουλιά) χορηγείστε ενεργό άνθρακα και θειικό Νάτριο. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.  
**Αντενδείξεις:** ατροπίνη. Συμπτώματα δηλητηρίασης μπορεί να εμφανιστούν μετά από ώρες.

**Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777**

**13** Προστασία των καταναλωτών

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Βαμβάκι	7

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

Στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, διατηρείται σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον.

**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 προστατευόμενων μελετών

Στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας 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.



**Β** Γενικές υποχρεώσεις

1. Για την περίπτωση χρήσης για παραγωγή ίνας: Η πώληση επιτρέπεται μόνο με την προσκόμιση ΥΔ του παραγωγού ότι συμμετέχει στο πρόγραμμα CFS στην Περιφέρεια της Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.
2. Οι χρήστες υποχρεούνται να ενημερώνουν την οικεία Περιφερειακή Ενότητα και την υπηρεσία μας εάν περιέλθει σε γνώση τους οποιαδήποτε δυσμενή επίπτωση από τη χρήση του σκευάσματος. Επισημαίνεται ότι τυχόν απόκρυψη κάθε σχετικής πληροφορίας αποτελεί αδίκημα και διώκεται ποινικά.
3. Ο υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά της χώρας μας υποχρεούται 30 ημέρες μετά τη λήξη της κατά παρέκκλιση άδειας διάθεσης, να καταθέσει στην υπηρεσία μας έκθεση χρήσης σχετικά με την ένταση και την έκταση των εχθρών/ασθενειών/ζιζανίων που αντιμετωπίστηκαν, τον αριθμό εφαρμογών και την ύπαρξη ή ανάπτυξη εναλλακτικών μεθόδων, συμπεριλαμβανομένων μη χημικών.
4. Κάθε επαγγελματίας χρήστης γεωργικών φαρμάκων κάτοχος του σκευάσματος, υποχρεούται να παραδώσει στον προμηθευτή μέσα σε χρονικό διάστημα δέκα πέντε (15) ημερών από τη λήξη της κατά παρέκκλιση άδειας, κάθε ποσότητα του σκευάσματος που δεν χρησιμοποιήσε.
5. Για τα τυχόν αποθέματα του σκευάσματος στα καταστήματα χονδρικής και λιανικής πώλησης γεωργικών φαρμάκων μετά το πέρας της επιτρεπόμενης περιόδου χρήσης, ισχύουν τα αναφερόμενα στο ΠΔ 159/2013 και ειδικότερα το άρθρο 10 σημείο η.

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Ν. ΑΝΤΩΝΟΓΛΟΥ**