



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 23.06.2026
Αριθ. πρωτ.: 165142

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - Αθήνα
Πληροφορίες: Κ. Τσαρνά
Τηλέφωνο: 210 9287188
e-mail: ktsarna@minagric.gr

Προς: Arysta LifeScience S.A.S., Γαλλίας
(δια του υπεύθυνου επικοινωνίας της εταιρείας
UPL Ελλάς Α.Ε.
Ριζαρείου 16, 152 33, Χαλάνδρι)
e-mail: Vasilis.kourousias1@upl-ltd.com

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της αριθ. 14690 οριστικής άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) SERENISIM (*Beauveria bassiana* strain NPP111B005) ως προς τα στοιχεία του υπεύθυνου επικοινωνίας, τα στοιχεία του υπεύθυνου για την τελική διάθεση του σκευάσματος στην αγορά, τις οδηγίες χρήσης, την κατηγορία και τον τρόπο δράσης του σκευάσματος, το φάσμα δράσης, τις δηλώσεις επικινδυνότητας, τις δηλώσεις προφύλαξης, την προστασία των καταναλωτών και την κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων και μελετών»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις:
 - Του ν. 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 - Του ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
 - του άρθρου 109 του ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης».
- Τον κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} 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 τα άρθρα 37,4 και 45 αυτού.
- Την αριθ. 108414/28.04.2025 Απόφαση Υπουργού «Μεταβίβαση της εξουσίας υπογραφής «με εντολή Προϊσταμένου/-ης Γενικής Διεύθυνσης» του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σε Προϊσταμένους ιεραρχικώς κατώτερων οργανικών μονάδων που υπάγονται στην οικεία Γενική Διεύθυνση» (Β' 2339/14.05.2025).
- Το αριθ. 12862/330936/07.12.2020 έγγραφο της Υπηρεσίας με θέμα «Διάθεση αποθεμάτων μετά από τροποποίηση αδειών διάθεσης στην αγορά».
- Την αριθ. 11285/149382 π.ε./14.03.2019 απόφασή μας, με την οποία χορηγήθηκε η με αριθ. 14690 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) SERENISIM (*Beauveria bassiana* strain NPP111B005), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Την από τον Οκτώβρη του 2025 έκθεση αξιολόγησης των αρμόδιων αρχών του Κράτους Μέλους-εισηγητή Γαλλίας για το προϊόν ARY-0711B-01, (SERENISIM) (κωδ.προϊόντος I1081aa).

7. Την αριθ. 12307/19.01.2026 αίτηση και τα με αριθ. 22254/29.01.2026 και 22300/29.01.2026 συμπληρωματικά στοιχεία της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- I. Τροποποιούμε την αριθ. **14690** άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος **(εντομοκτόνο) SERENISIM (*Beauveria bassiana* strain NPP111B005)**, που χορηγήθηκε με την αριθ. 11285/149382 π.ε./14.03.2019 απόφασή μας, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, ως προς τα στοιχεία του υπεύθυνου επικοινωνίας, τα στοιχεία του υπεύθυνου για την τελική διάθεση του σκευάσματος στην αγορά, τις οδηγίες χρήσης, την κατηγορία και τον τρόπο δράσης του σκευάσματος, το φάσμα δράσης, τις δηλώσεις επικινδυνότητας, τις δηλώσεις προφύλαξης, την προστασία των καταναλωτών και την κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων και μελετών.

Τα σημεία **1.4α, β, 3, 4, 5, 10, 11, 13 και 17** διαμορφώνονται ως εξής:

α) Κάτοχος της άδειας:

Arysta LifeScience S.A.S.
Route d'Artix BP80, 64150 Noguéres, Γαλλία

Υπεύθυνος επικοινωνίας

UPL Ελλάς Α.Ε.
Ριζαρείου 16, 152 33, Χαλάνδρι
Τηλ.: 210-5578777, Fax: 210-5578768
e-mail: Vasilis.kourousias1@upl-ltd.com

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά

UPL Ελλάς Α.Ε.
Ριζαρείου 16, 152 33, Χαλάνδρι
Τηλ.: 210-5578777
Fax: 210-5578768
e-mail: Vasilis.kourousias1@upl-ltd.com

Σε περίπτωση μελλοντικής τροποποίησης της παρούσας άδειας ως προς το εν λόγω σημείο, ο ανωτέρω υπεύθυνος διάθεσης θα έχει και την ευθύνη για τα υπάρχοντα αποθέματα του σκευάσματος που παρήχθησαν ή/και κυκλοφόρησαν στην ελληνική αγορά μέχρι την ημερομηνία υπογραφής της σχετικής απόφασης τροποποίησης. Για τις ποσότητες του σκευάσματος που θα παραχθούν και θα κυκλοφορήσουν στην αγορά από την ημερομηνία υπογραφής της απόφασης τροποποίησης και μετά, την ευθύνη θα φέρει ο νέος υπεύθυνος διάθεσης.

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Στους φοίνικες:

Το προϊόν είναι μικρόκοκκοι και εφαρμόζεται ως έχει, με ειδικό φυσητήρα πλάτης για εφαρμογή μικρόκοκκων ή συσκευή χειρός για επίταση. Εξασφαλίστε την ομοιόμορφη κατανομή των μικροκόκκων στη στεφάνη, στη βάση των νεαρών φύλλων, στον κορμό καθώς και σε τομές κλαδέματος. Συνιστάται να καθαρίζετε τους φοίνικες πριν από την εφαρμογή, προκειμένου να περιοριστούν πιθανές περιοχές ωοτοκίας και να διευκολυνθεί η εφαρμογή του προϊόντος.

Σε φυτά μπανάνας:

- Στο φυτό - εφαρμογή σε κομμένο με τη 'μέθοδο V-cut' στέλεχος.
- Στο έδαφος - εφαρμογή σε συνδυασμό με φερομονική παγίδα.

Στο καλαμπόκι:

Το προϊόν εφαρμόζεται μέσα στο αυλάκι (γραμμή σποράς).

Στη συκιά:

Εφαρμογή σε συνδυασμό με φερομονική παγίδα (Attract & Disseminate – Προσέλκυση & Διασπορά).

Στα καλλωπιστικά φυτά:

Το προϊόν εφαρμόζεται με απευθείας τοποθέτηση των μικρόκοκκων στην κορυφή του φυτού.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού: --

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας: Τα κενά υλικά συσκευασίας αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται **όλα** σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνδυαστικότητα: **Δεν έχει ελεγχθεί η συνδυαστικότητα με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.**

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Εντομοκτόνο με ζωντανούς μικροοργανισμούς. Ο *Beauveria bassiana* είναι εντομοπαθογόνος μύκητας και δρα δια επαφής, με παρασιτισμό των εντόμων στόχων, σε όλα τα στάδια της ανάπτυξής τους, από αυγά έως ακμαία. Τα έντομα θανατώνονται μέσα σε 2-5 ημέρες, ανάλογα με τις κλιματολογικές συνθήκες (θερμοκρασία, υγρασία).

5 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Χρόνος εφαρμογής	Μέγ. αριθμός εφαρμογών ανά καλ. περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες
		γραμ. /φυτό	κιλά/στρέμμα (μέγιστο)		
Μπανάνα [MUBPA]	Σκαθάρι (<i>Cosmopolites sordidus</i> - COSMSO)	50	0,4 (2×10^{11} CFUs)	Εφαρμογές των κόκκων απευθείας σε κομμένο στέλεχος με τη μέθοδο V-cut.	2/21
		--	0,16 (8×10^{10} CFUs)	Εφαρμογή σε συνδυασμό με τη χρήση εγκεκριμένης φερομονικής παγίδας, τοποθετημένης στο έδαφος.	Η παγίδα ανανεώνεται κάθε 3 εβδομάδες
Φοινικοειδή [FFFPA] στην ύπαιθρο και σε φυτώρια (υπαίθρια και υπό κάλυψη)	Κόκκινο σκαθάρι των φοινικοειδών (<i>Rhynchophorus ferrugineus</i> - RHYCFE)	max 300 ⁽¹⁾	10,6 ($5,3 \times 10^{12}$ CFUs)	Εφαρμογές κατά τη διάρκεια της περιόδου πτήσης των ακμαίων.	7/21
Αραβόσιτος (ZEAMX)	Σκαθάρι των ριζών του καλαμποκιού <i>Diabrotica virgifera virgifera</i> (DIABVI)	--	1,5 ($7,5 \times 10^{11}$ CFUs)	Εφαρμογή σε αυλάκια κατά τη διάρκεια της σποράς (BBCH 00).	1

Καλλωπιστικά φυτά (NNNZZ) (Υπαίθρου & Θερμοκηπίου) : Αγαύη (AGVAM) Δασυλίριον (DASLO) Γιούκα (UCCAL) Κορδυλίνη (CDLSS) Δράκαινα (DRNSS) Furcraea (FURSS) Beschorneria (BESS) Μπουκαρνέα (BEUSS)	Σκαθάρι <i>Scyphophorus acuruncatus</i> (SCYPIN)	max 300	10,6 (5,3 x 10 ¹² CFUs)	Άμεση εφαρμογή των κόκκων στο φυτό κατά την περίοδο πτήσης	4/21 2 την άνοιξη και 2 το φθινόπωρο
Συκιά (FIUCA)	Σκαθάρι <i>Aclees</i> sp. (ACEESP) <i>Aclees taiwanensis</i> (ACEETW)	--	0,024 (1,2*10 ¹⁰ CFUs) (4 παγίδες/ στρέμμα με 6 γρ./παγίδα)	Εφαρμογές από τα πρώτα στάδια ανάπτυξης των φύλλων μέχρι την έναρξη της ωρίμανσης των καρπών (BBCH 12-81) <u>Προσέλκυση & διάδοση:</u> Εφαρμογή σε παγίδα τοποθετημένη στο έδαφος και κατασκευασμένη με φυσικό ελκυστικό τροφής (ισπανικό ζαχαροκάλαμο, <i>Arundo donax</i>), η οποία περιέχει αποξηραμένα σύκα και το σκεύασμα.	12/30

Παρατηρήσεις:

1. Η δόση εφαρμογής στα φοινικοειδή εξαρτάται από το ύψος και το μέγεθος του δέντρου. Εφαρμόστε σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

Φοινικοειδή (μέγιστη δόση = 300 γρ./ φοίνικα)	Ύψος < 1 m	Ύψος > 1 m
<i>Phoenix</i> spp.	8 g/ φοίνικα	10 g/ φοίνικα
<i>Washingtonia</i> spp και άλλα φοινικοειδή	3 g/ φοίνικα	10 g/ φοίνικα
<i>Trachycarpus</i> spp., <i>Chamaerops</i> spp. και άλλα φοινικοειδή με κορμό	35 g/ μέτρο κορμού	100 g/ μέτρο κορμού

ή σύμφωνα με τον τύπο “διάμετρος κορμού φοίνικα σε εκατοστά x 2 = ποσότητα του προϊόντος σε γραμμάρια ανά φοίνικα”, χωρίς υπέρβαση της μέγιστης δόσης των 300 γρ./ φοίνικα.

10 Δηλώσεις
επικινδυνότητας:

EUH401: Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Περιέχει *Beauveria bassiana*. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.

Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από άτομα που παρουσιάζουν ανοσοανεπάρκεια ή διατελούν υπό θεραπεία με ανοσοκατασταλτικούς παράγοντες.

11 Δηλώσεις
προφύλαξης

P405 + P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά.

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

P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα.

P411: Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 20°C.

P501: Διάθεση περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Φοράτε κατάλληλη φόρμα εργασίας, γάντια, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική μάσκα κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή.

Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια μετά τον ψεκασμό φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια.

SP1: Μη ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Μη καθαρίζετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά νερά. Αποφύγετε τη ρύπανση μέσω των συστημάτων αποστράγγισης νερών από τις γεωργικές εκμεταλλεύσεις και τους δρόμους.

SPe2: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς, μην απορρίπτετε λύματα από θερμοκήπια εκτός εδάφους απευθείας στα επιφανειακά ύδατα.

SPe5: Για την προστασία των πτηνών και των άγριων θηλαστικών, το προϊόν πρέπει να ενσωματώνεται πλήρως στο έδαφος. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν ενσωματώνεται πλήρως και στο τέλος των σειρών για χρήση στο καλαμπόκι.

SPe6: Για την προστασία των πτηνών και των άγριων θηλαστικών, αποφύγετε οποιαδήποτε διαρροή.

SPe8: Επικίνδυνο για τις μέλισσες. Για την προστασία των μελισσών και άλλων εντόμων επικονίασης, μην εφαρμόζετε σε καλλιεργούμενα φυτά κατά την ανθοφορία ή κατά την περίοδο παραγωγής μελιτώματος. Μην το χρησιμοποιείτε σε μέρη όπου οι μέλισσες αναζητούν ενεργά τροφή. Μην εφαρμόζετε όταν υπάρχουν ανθοφόρα ζιζάνια για τη χρήση στα καλλωπιστικά.

Μπορεί να επηρεάσει τους επικονιαστές και τα ωφέλιμα έντομα για τις χρήσεις σε μόνιμα θερμοκήπια. Αποφύγετε την περιττή έκθεση.

13 Προστασία των καταναλωτών

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

Φυτικά προϊόντα [Κωδικός προϊόντος με βάση το Παράρτημα Ι του Καν. (ΕΚ) 396/2005]	Ημέρες
Όλες οι καλλιέργειες	Μη εφαρμόσιμο

17 Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών

Ο κάτοχος της έγκρισης οφείλει να προσκομίσει στη ΣΕΑ τα ακόλουθα: -

- II. Κατά τα λοιπά ισχύει η αριθ. 11285/149382 π.ε./14.03.2019 απόφασή μας, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

«Με εντολή Προϊσταμένης Γενικής Δ/νσης Γεωργίας»
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ α.α.

ΧΡ. ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ