



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 13.08.2026
Αριθμ. πρωτ: 212524

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Ν. Αβραμίδης
Τηλέφωνο: 210 92 87 224
E-mail: navramidis@minagric.gr

Προς: Bayer Ελλάς ABEE
Αγησιλάου 6-8, Μαρούσι,
Αθήνα, 15123
E-mail: ioannis.tsoutsanis@bayer.com

ΘΕΜΑ: «Ανανέωση της αριθμ. 70152 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) ATLANTIS OD (iodosulfuron 0,22% β/β + mesosulfuron 1,09% β/β)»

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:
 - α) Του ν. 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
 - β) Του ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
 - γ) Του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα του άρθρου 109 αυτού.
2. Τους κανονισμούς, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν:
 - α) (ΕΚ) αριθμ. 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 το άρθρο 43 αυτού.
 - β) (ΕΕ) 2017/407 της Επιτροπής της 8ης Μαρτίου 2017 για την ανανέωση της έγκρισης της δραστικής ουσίας **iodosulfuron**, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά, και για την τροποποίηση του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 540/2011 της Επιτροπής.
 - γ) (ΕΕ) 2017/755 της Επιτροπής της 28ης Απριλίου 2017 για την ανανέωση της έγκρισης της δραστικής ουσίας **mesosulfuron**, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά, και για την τροποποίηση του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 540/2011 της Επιτροπής.
 - δ) (ΕΕ) αριθμ. 546/2011 της επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις ενιαίες αρχές για την αξιολόγηση και την αδειοδότηση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
 - ε) (ΕΕ) αριθμ. 547/2011 της Επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του (ΕΚ) αριθμ. 1107/2009 όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, καθώς και τον (ΕΕ) 2026/1123 της Επιτροπής της 26ης Μαΐου 2026 σχετικά με τον καθορισμό απαιτήσεων επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και την κατάργηση του (ΕΕ) αριθμ. 547/2011.
 - στ) (ΕΚ) με αριθμ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές

φυτικής και ζωϊκής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

ζ) (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008 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) αριθμ. 1907/2006.

3. Την αριθμ. αριθμ. 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'2339/14.05.25).
4. Την αριθμ. 7807/207777/30.08.2021 Απόφαση Υπουργού «Εθνικές απαιτήσεις στα πλαίσια του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Οκτωβρίου 2009 (L 309) και των Κανονισμών (ΕΕ) αριθμ. 283/2013 και 284/2013 της Επιτροπής, της 1ης Μαρτίου 2013 (L 93), σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά της χώρας.»
5. Την αριθμ. 12080/334203/24.11.2021 εγκύκλιο της Υπηρεσίας μας με θέμα «Προστασία δεδομένων σύμφωνα με το άρθρο 59 και 80.2 του Κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009 και κοινοχρησία μελετών σε σπονδυλωτά σύμφωνα με το άρθρο 62 του Κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009.»
6. Την αριθμ. 5163/145140/30.05.2022 εγκύκλιο της Υπηρεσίας μας με θέμα «Χορήγηση καταλόγου των εκθέσεων δοκιμών και μελετών ενός φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ΦΠΠ).»
7. Την από Απρίλιο του 2024 έκθεση αξιολόγησης των αρμόδιων αρχών του Κράτους Μέλους-εισηγητή Γαλλίας, για το προϊόν ATLANTIS PRO (αριθμ. έγκρισης κυκλοφορίας: 2140257).
8. Τις αριθμ. 7267/70911/30.06.2017, 10438/ 70911/30.06.2017 και 6647/1156027/27.06.2019 αιτήσεις καθώς επίσης και τα αριθμ. 27531/31.01.2025 και 27805/31.01.2025 συμπληρωματικά στοιχεία της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- A** Ανανεώνουμε την άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 43 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) ATLANTIS OD (iodosulfuron 0,22% β/β + mesosulfuron 1,09% β/β) της εταιρείας Bayer Ελλάς ABEE με τα ακόλουθα στοιχεία:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης:
1.1.β Ημερομηνία 1^{ης} ανανέωσης:
1.1.γ Ημερομηνία λήξης:

70152
30.03.2016
13.08.2026
31.03.2033

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα:
1.2.β Μορφή:

ATLANTIS OD

Ελαιώδες εναιώρημα (OD)

1.3 Δραστικές ουσίες

Δραστική Ουσία 1

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

Iodosulfuron
(υπό μορφή iodosulfuron -methyl-sodium)

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

91% (β/β) min

Χημική ομάδα:

Σουλφονουλουργίες

Παρασκευαστής :

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

Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

ΑΔΑ: ΡΣΨΠΓ4653ΠΓ-Λ7Λ
Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Arxada AG

Vallis Werk, 3930 Visp, Ελβετία

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας όπως αυτές κατατέθηκαν με την αριθμ. 6647/1156027/27.06.2019 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και προσδιορίζονται στο PART C των σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης της εισηγήτριας χώρας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

Δραστική Ουσία 2

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

Mesosulfuron

(υπό μορφή mesosulfuron-methyl)

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

95,5% (β/β) min

Χημική ομάδα:

Σουλφονουλouries

Παρασκευαστής :

Bayer AG

Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Γερμανία

Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Bayer AG

Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt/Main, Γερμανία

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας όπως αυτές κατατέθηκαν με την αριθμ. 6647/1156027/27.06.2019 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και προσδιορίζονται στο PART C των σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης της εισηγήτριας χώρας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

Αντιφυτοτοξική ουσία

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

Mefenpyr-Diethyl

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

96% (β/β) min

Χημική ομάδα:

Αντιφυτοτοξική ουσία

Παρασκευαστής :

Bayer AG

Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Γερμανία

Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Bayer AG

Chemiepark Knapsack, Industriestrasse, 50354 Hürth, Γερμανία

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της αντιφυτοτοξικής ουσίας όπως αυτές κατατέθηκαν με την αριθμ. 6647/1156027/27.06.2019 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και προσδιορίζονται στο PART C των σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης της εισηγήτριας χώρας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

Bayer Ελλάς ABEE
 Αγησιλάου 6-8, Μαρούσι
 Τ.Κ. 151 23
 Τηλ.: 210 6166000
 E-mail: www.cropscience.bayer.gr

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Bayer Ελλάς ABEE
 Αγησιλάου 6-8, Μαρούσι
 Τ.Κ. 151 23
 Τηλ.: 210 6166000
 E-mail: www.cropscience.bayer.gr

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

Bayer Ελλάς ABEE
 Αγησιλάου 6-8, Μαρούσι
 Τ.Κ. 151 23
 Τηλ.: 210 6166000
 E-mail: www.cropscience.bayer.gr

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.

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Bayer S.A.S.
 74 rue Gorge de Loup, CS 90106, F-69266 Lyon Cedex 09, Γαλλία

δ) Εργοστάσια παρασκευής:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

- 1. Cheminova Deutschland GmbH & Co.KG**
Stader Elbstrasse 26, 21683 Stade, Γερμανία
- 2. Bayer AG**
Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt/Main, Γερμανία
- 3. Schirm GmbH**
Wendessener Str. 11c, 38300 Wolfenbuttel, Γερμανία
- 4. Bayer S.A.S. - Division Crop Science**
Site de Marle, Rue Cyrille Liebert crossing Rue Antoine Laurent de Lavoisier, Zone Industrielle BP2, 02250 Marle-sur-Serre, Γαλλία
- 5. Phyteurop S.A.**
ZI de la Grande Champagne, 49260 Montreuil-Bellay, Γαλλία
- 6. Schirm GmbH**
Geschwister-Scholl-Straße 127, 39218 Schönebeck (Elbe), Γερμανία
- 7. Bayer S.A.S. - Division Crop Science**
Industrial Operations – Villefranche, 1 Boulevard Edouard Herriot 69400 Villefranche-Limas, Γαλλία
- 8. Bayer CropScience LP**
8400 Hawthorn Road, Kansas City, MO 64120, ΗΠΑ

ε) Εργοστάσια συσκευασίας:

ΑΔΑ: ΡΣΨΓ4653ΠΓ-Λ7Λ
Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων.

1. Bayer AG

Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt/Main, Γερμανία

2. Bayer S.A.S. - Division Crop Science

Site de Marle, Rue Cyrille Liebert crossing Rue Antoine Laurent de Lavoisier, Zone Industrielle BP2, 02250 Marle-sur-Serre, Γαλλία

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία: iodosulfuron-methyl-sodium 2 g/L

mesosulfuron-methyl 10 g/L

Αντιφυτοτοξικός παράγοντας: mefenpyr-diethyl 30 g/L

Βοηθητικές ουσίες: 98,69 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος, όπως αυτή έχει κατατεθεί με τη με αριθ. πρωτ. 6789/159306/01.07.2019 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας και προσδιορίζεται στο PART C της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης της εισηγήτριας χώρας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

2 Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλη/Δοχείο	50 κ.εκ. έως 15 λίτρα	Φιάλες COEX, (Εξωτερικά HDPE και εσωτερικά EVOH)
2	Φιάλη/Δοχείο	250 κ.εκ. έως 15 λίτρα	Φιάλες COEX, (Εξωτερικά HDPE και εσωτερικά PA)

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμός της επιφάνειας της καλλιέργειας και των ζιζανίων με μπεκ τύπου σκούπας και πίεση μεγαλύτερη από 3 ατμ.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίζετε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Διαλύετε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος σε μικρή ποσότητα νερού και την ρίχνετε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας καλά. Προσθέτετε το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας πάντα καλά.

Καθαρισμός ψεκαστήρα:

Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό τρεις (3) φορές.

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

Τα κενά μέσα συσκευασίας (φιάλες) ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται 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.

Συνδυαστικότητα:

Δεν έχει ελεγχθεί η συνδυαστικότητα με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα. Δεν συνιστάται η εφαρμογή του Atlantis OD σε συνδυασμό με υγρά λιπάσματα και βελτιωτικά εδάφους. Μεταξύ της εφαρμογής υγρών λιπασμάτων ή βελτιωτικών εδάφους και Atlantis OD συστήνεται να μεσολαβεί χρονικό διάστημα 7 ημερών.

4 Κατηγορία και
τρόπος δράσης:

Μεταφυτρωτικό εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων σε χειμερινό σιτάρι (σκληρό και μαλακό), ανοιξιάτικο σιτάρι (σκληρό και μαλακό), σίκαλη και τριτικάλε.

Το ATLANTIS OD είναι διασυστηματικό, εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο της ομάδας των σουλφονυλουριών. Δρα παρεμποδίζοντας το ένζυμο ALS, συνθετάση του οξειγαλακτικού, οπότε σταματά στα ζιζάνια η βιοσύνθεση αμινοξέων απαραίτητων για την ανάπτυξή τους (λευκίνης, ισολευκίνης, βαλίνης) με αποτέλεσμα να γίνονται χλωρωτικά και τελικά να νεκρώνονται.

Απορροφάται κυρίως από τα φύλλα και σε πολύ μικρό βαθμό από τις ρίζες και στη συνέχεια μεταφέρεται τόσο με τον ανιόντα όσο και με τον κατιόντα χυμό. Κύριο σημείο δράσης είναι οι μεριστωματικοί ιστοί των ζιζανίων. Μερικές μέρες μετά τον ψεκασμό η ανάπτυξη των καταπολεμούμενων ζιζανίων έχει ήδη σταματήσει και τα πρώτα συμπτώματα αρχίζουν να εμφανίζονται. Πλήρης νέκρωση επέρχεται σε διάστημα 4-6 εβδομάδων.

5 Φάσμα δράσης:

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ./ στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/ στρέμμα		
Χειμωνιάτικο σιτάρι (σκληρό και μαλακό) (TRZDW, TRZAW)	Αγρωστώδη και Πλατύφυλλα ζιζάνια *	150	20-40	Μεταφυτρωτική εφαρμογή όταν α) η καλλιέργεια είναι στο στάδιο έναρξης του αδερφώματος έως το σχηματισμό του δεύτερου κόμβου (BBCH 21- 32) και β) όταν τα αγρωστώδη ζιζάνια είναι στο στάδιο των 3 φύλλων έως το τέλος του αδελφώματος και/ή τα πλατύφυλλα ζιζάνια είναι στο στάδιο των 4 έως 5 φύλλων	1
Σίκαλη* (SECCW)		150			
Τριτικάλε* (TTLWI)		100			
Ανοιξιάτικο σιτάρι (σκληρό και μαλακό)* (TRZAS, TRZDS)					

Το ATLANTIS OD μπορεί να εφαρμοστεί μόνο του ή σε ανάμιξη με Βiorpower σε χειμερινό σιτάρι (μαλακό και σκληρό). Στην τελευταία περίπτωση, πρέπει να ακολουθείτε τις παρακάτω οδηγίες:

- για Ανεμόχορτο, Κοινή πόα 90 κ.εκ. ATLANTIS OD + 100 κ.εκ. Βiorpower,
- για Αλεπονουρά 90 -150 κ.εκ. ATLANTIS OD + 100 κ.εκ. Βiorpower,
- για Ήρα, Αγριοβρώμη, Βρόμο, Φάλαρη, 150 κ.εκ ATLANTIS OD + 100 κ.εκ. Βiorpower.

* Δεν συνιστάται η χρήση Βiorpower στο ανοιξιάτικο σιτάρι (σκληρό και μαλακό), τη σίκαλη και το τριτικάλε.

Παρατηρήσεις:**• Ευαίσθητα ζιζάνια**

Ανεμόχορτο (*Apera spica-venti* - APESV)
 Αλεπονουρά (*Alopecurus myosuroides* - ALOMY)
Arrhenatherum elatius (εναέρια μέρη) (ARREB)
 Αγριοβρώμη (*Avena* spp. - AVESS)
 Βρόμος (*Bromus hordeaceus* - BROMO)
 Ήρα πολύανθη (*Lolium multiflorum* - LOLMU)
 Φάλαρη (*Phalaris* spp. - PHASS)
 Κοινή πόα (*Poa annua* - POAAN)
 Τραχεία λιβαδοπόα (*Poa trivialis* - POATR)
 Χαμομήλι (*Matricaria* spp. - MATSS)
 Ραπανίδα (*Raphanus raphanistrum* - RAPRA)
 Αγριοσινάπι (*Sinapis arvensis* - SINAR)
 Στελλάρια (*Stellaria media*) - STEME)

• Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια

Μεγάλη κολλητσίδα (*Galium aparine* - GALAP)
 Παπαρούνα (*Papaver rhoeas* - PAPRH)

6

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

Ιδανικές συνθήκες εφαρμογής είναι θερμοκρασία 5°C και σχετική υγρασία πάνω από 60%.

• Προφυλάξεις για τις παρακείμενες καλλιέργειες:

- Ψεκάστε σε ήρεμες καιρικές συνθήκες και χωρίς άνεμο.
- Κατά την εφαρμογή αποφύγετε τη διασπορά του ψεκαστικού υγρού σε γειτονικές καλλιέργειες και ιδιαίτερα σε καλλιέργεια φασολιού. Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε συσκευή μείωσης της διασποράς (ακροφύσια μειωμένης διασποράς). Τηρείστε τις ορθές πρακτικές εφαρμογής έτσι ώστε να αποφευχθεί ο σχηματισμός λεπτών σταγονιδίων.
- Παροδικά συμπτώματα φυτοτοξικότητας, όπως χλώρωση ή καθυστέρηση της ανάπτυξης μπορεί να εμφανιστούν μετά την εφαρμογή όμως αυτά υποχωρούν σύντομα χωρίς να επηρεάζεται η παραγωγή. Η εμφάνιση των ανωτέρω συμπτωμάτων ευνοείται όταν επικρατούν έντονες βροχοπτώσεις πριν την εφαρμογή ή μεγάλες διακυμάνσεις της θερμοκρασίας.

Διαχείριση ανθεκτικότητας

Το σκεύασμα περιέχει δραστικές ουσίες mesosulfuron και iodosulfuron, οι οποίες ανήκουν στην **ομάδα 2** κατά HRAC.

Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας συνιστάται:

- Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κ.λπ.) όπου αυτό είναι δυνατό και
- Να γίνεται εναλλαγή με ζιζανιοκτόνα με άλλων ομάδων με διαφορετικό τρόπο δράσης.

7

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας :

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας στην οποία εφαρμόστηκε το ATLANTIS OD σε 150 κ.εκ./ στρέμμα, στο ίδιο χωράφι μπορεί να ξανασπαρεί μετά από 6 εβδομάδες:

- Χωρίς όργωμα: Ανοιξιάτικο μαλακό σιτάρι.
- Με όργωμα: Ανοιξιάτικο μαλακό και σκληρό σιτάρι, ανοιξιάτικο κριθάρι, σόργο, πατάτα ή αραβόσιτος.

Και στην περίπτωση της εφαρμογής ATLANTIS OD σε 90 κ.εκ./ στρέμμα, είναι δυνατή η φύτευση των ακόλουθων καλλιεργειών (με καθυστέρηση 6 εβδομάδων μεταξύ του ψεκασμού και της επαναφύτευσης):

- Με άροση: ανοιξιάτικο κριθάρι, καλαμπόκι, πατάτα.

- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

Μετά την εφαρμογή του ATLANTIS OD, στο πλαίσιο της αμειψισποράς μπορούν να σπαρθούν οι ακόλουθες καλλιέργειες με την προϋπόθεση να προηγηθεί άροση ή όργωμα του εδάφους σε βάθος τουλάχιστον 10 εκατοστών: μαλακό και σκληρό σιτάρι, κριθάρι, σίκαλη, τριτικάλε, κτηνοτροφικό μπιζέλι, αραβόσιτος, ζαχαρότευτλα, ηλίανθος, πατάτα, λινάρι και αντίδι. Επίσης, μπορεί να σπαρθεί ελαιοκράμβη (σπορά κατά την τελευταία βδομάδα του Αυγούστου) εφόσον προηγηθεί άροση ή όργωμα του εδάφους σε βάθος τουλάχιστον 10 εκατοστών. Σε περίπτωση ξηρού έτους συνιστάται να προηγηθεί βαθύ όργωμα του εδάφους σε βάθος τουλάχιστον 20 εκατοστών.

Φυλλώδη λαχανικά δεν θα πρέπει να σπαρθούν για χρονικό διάστημα 1 έτους από την εφαρμογή.

Ριζώδη και κονδυλώδη λαχανικά, δεν θα πρέπει να σπαρθούν για χρονικό διάστημα 4 μηνών από την εφαρμογή.

- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:

Μην εισέρχετε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό από τη φυλλική επιφάνεια.

- 8** Στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους:

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

Να λαμβάνεται υπόψη ότι πιθανά συμπτώματα φυτοτοξικότητας μπορεί να εμφανιστούν στο χειμωνιάτικο σιτάρι (σκληρό και μαλακό), στη σίκαλη και στο τριτικάλε, όταν η καλλιέργεια βρίσκεται στο στάδιο των τριών πραγματικών φύλλων μέχρι την έναρξη του αδερφώματος (BBCH 13-20).

- 9** Εικονογράμματα κινδύνου/ Προειδοποιητική λέξη:



GHS05 GHS09

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- 10** Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

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

EUH451: Μπορεί να προκαλέσει πολύ μακροχρόνια και διάχυτη μόλυνση υδάτινων πόρων.

EUH066: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

EUH208: Περιέχει fatty alcohol ethoxylate alkyl ether. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

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

11 Δηλώσεις
προφύλαξης:

P405+P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
P201: Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

«Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο και γάντια κατά την ανάμειξη/φόρτωση και ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια κατά την εφαρμογή του σκευάσματος.»

«Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια αμέσως μετά την εφαρμογή φοράτε μακρυμάνικο πουκάμισο, μακρύ παντελόνι. Συστήνεται η χρήση γαντιών».

P501: Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

SP1: ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΑ ΝΕΡΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ. Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.

SPe2: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς μην χρησιμοποιείτε το προϊόν αυτό σε τεχνητά αποστραγγιζόμενα εδάφη με περιεκτικότητα σε άργιλο ίση ή μεγαλύτερη από **45%** για χρήσεις σε χειμερινά σιτηρά.

Spa1: Για να μην αναπτυχθεί ανθεκτικότητα, μην χρησιμοποιείτε αυτό ή οποιοδήποτε άλλο προϊόν που περιέχει Σουλφονουλουρίες περισσότερο από 1 φορά ανά εποχή εφαρμογής του προϊόντος.

SPe3: Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους, να αφήσετε μια αψέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από μη γεωργική γη ή εναλλακτικά να χρησιμοποιήσετε ακροφύσια μείωσης της διασποράς κατά **75%** για τη δόση των 150 κ.εκ./στρ. ή **50%** για τη δόση των 100 κ.εκ./στρ.

SPe3: Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς, να αφήσετε από τα επιφανειακά ύδατα μία αψέκαστη ζώνη προστασίας **10 μέτρων** συμπεριλαμβανομένης μιας φυτικής ζώνης ανάσχεσης **10 μέτρων**, για τη δόση των 150 κ.εκ./στρ.

12 Πρώτες βοήθειες
- Αντίδοτο:

ΓΕΝΙΚΑ: Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή. Μεταφέρετε και τοποθετήστε τον παθόντα σε σταθερή (πλάγια) θέση. Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και απορρίψτε τα με ασφάλεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ηρεμία. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλυθείτε επιμελώς με άφθονο νερό και σαπούνι (εάν υπάρχει, με polyethyleneglycol 400) και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

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. **P310:** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Σε περίπτωση εμέτου μετά από κατάποση, υπάρχει κίνδυνος εισχώρησης στους πνεύμονες. Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων. Για να αποφευχθεί η αναρρόφηση από την κατάποση του προϊόντος, ξαπλώστε σε σταθερή πλάγια θέση.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία. Σε περίπτωση κατάποσης η πλύση στομάχου πρέπει να ακολουθείται στις 2 πρώτες ώρες μόνο εφόσον έχει καταποθεί σημαντική ποσότητα. Παρόλα αυτά, η χορήγηση ενεργού άνθρακα και θεικού νατρίου συνιστάται πάντα. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777.

13 Προστασία των καταναλωτών

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

Καλλιέργεια (Κωδικός προϊόντος με βάση το Παράρτημα Ι του Καν. (ΕΚ) 396/2005)	ημέρες
Σιτάρι Χειμερινό (σκληρό και μαλακό) - Τριτικάλε - Σιτάρι Ανοιξιάτικο (σκληρό και μαλακό) - [0500090], Σίκαλη [0500070]	Δεν ορίζεται, λόγω του χρόνου εφαρμογής

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος:

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό (<35°C) και καλά αεριζόμενο.

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 Part A της σχετικής Έκθεσης Αξιολόγησης 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 Για τα αποθέματα με ετικέτα σύμφωνα με την αριθμ. 2247/26037/30.03.2016 απόφασή μας, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι την υπογραφή της παρούσας, με την οποία χορηγήθηκε στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **ATLANTIS OD**, για πρώτη φορά με τις ενιαίες αρχές η με αριθμό 70152 άδεια διάθεσης στην αγορά, ισχύουν τα παρακάτω:

1. Η τιμολόγηση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τον κάτοχο της έγκρισης προς τα καταστήματα εμπορίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων επιτρέπεται για έξι (6) μήνες από την υπογραφή της παρούσας, έως και τις **13.02.2027**.
2. Η πώληση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τα καταστήματα χονδρικής και λιανικής πώλησης επιτρέπεται για δέκα επτά (17) επιπλέον μήνες από την υπογραφή της παρούσας, έως και τις **13.01.2028**.
3. Η χρήση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τους επαγγελματίες χρήστες επιτρέπεται για δεκαοκτώ (18) επιπλέον μήνες από την υπογραφή της παρούσας, έως και **13.02.2028**.
4. Τυχόν αδιάθετες ή μη χρησιμοποιηθείσες ποσότητες μετά από την **13.02.2028**, θα πρέπει να επιστραφούν στον κάτοχο της έγκρισης, για επανεξαγωγή ή καταστροφή, με ευθύνη και δαπάνες αυτού.
5. Στους παραβάτες της παρούσας επιβάλλονται οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Γ**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 το άρθρο 65 του Κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009 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 προσκομίσει 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 στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

**«Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Δ/σης Γεωργίας»
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ α.α.**

ΧΡ. ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ