



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

Αθήνα, 17-04-2019  
Αριθ. πρωτ: 3054/58572

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
FAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Νίκος Παπανικολάου  
Τηλέφωνο: 210 9287230  
e-mail: [npapanikolaou@minagric.gr](mailto:npapanikolaou@minagric.gr)

Προς: Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ  
Σωρού 18-20, Μαρούσι  
e-mail: [www.cropscience.bayer.gr](http://www.cropscience.bayer.gr)

- ΘΕΜΑ: 1. Χορήγηση οριστικής άδειας διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) ADENGO 465 SC (isoxaflutole 22,5% β/ο + thiencarbazon-methyl 9% β/ο)**  
**2. Ανάκληση της προσωρινής άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) ADENGO 465 SC (isoxaflutole 22,5% β/ο + thiencarbazon-methyl 9% β/ο)**

#### ΑΠΟΦΑΣΗ

#### Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 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 την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα το άρθρο 80.5 αυτού.
2. Το Νόμο 4036/2012 (ΦΕΚ 8/Α/27.01.2012) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2018/917 της Επιτροπής της 27ης Ιουνίου 2018 για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 όσον αφορά την παράταση των περιόδων έγκρισης των δραστικών ουσιών *α-cypermethrin*, *beflubutamid*, *benalaxyl*, *benthiavalicarb*, *bifenazate*, *boscalid*, *bromoxynil*, καπτάν, *carvone*, *chlorpropham*, *cyazofamid*, *desmedipham*, *dimethoate*, *dimethomorph*, *diquat*, *ethephon*, *ethoprophos*, *etoxazole*, *famoxadone*, *fenamidone*, *fenamiphos*, *flumioxazine*, *fluoxastrobin*, φολπέτ, *foramsulfuron*, φορμετανάτη, *Gliocladium catenulatum* στέλεχος: J1446, *isoxaflutole*, *metalaxyl-m*, μεθειοκάρβη, *methoxyfenozide*, *metribuzin*, *milbemectin*, *oxasulfuron*, *Raecilomyces lilacinus* στέλεχος 251, *phenmedipham*, *phosmet*, *pirimiphos-methyl*, *propamocarb*, *prothioconazole*, *pymetrozine* και *s-metolachlor*.
4. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 145/2014 της Επιτροπής της 14ης Φεβρουαρίου 2014 για την έγκριση της δραστικής ουσίας *thiencarbazon*, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 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) αριθ. 540/2011 της Επιτροπής.

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

5. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 547/2011 της Επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2011 για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις απαιτήσεις επισήμανσης για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
6. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 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 ζωϊκής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
7. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμό 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) με αριθμό 1907/2006.
8. Την αξιολόγηση της αρμόδιας αρχής και την άδεια διάθεσης στην αγορά του όμοιου σκευάσματος ADENGO XTRA στο ΚΜ Γαλλία (αριθ. έγκρισης: 2160693).
9. Την αριθ. 619/46787/08-03-2019 (Β' 988/22-03-2019) κοινή Απόφαση του Υπουργού κ. Στ. Αραχωβίτη, του Υφυπουργού κ. Β. Κόκκαλη και της Υφυπουργού κ. Ολ. Τελιγορίδου με θέμα "Μεταβίβαση του δικαιώματος υπογραφής «με εντολή Υπουργού», «με εντολή Υφυπουργού» ή «με εντολή Υπουργού και Υφυπουργού», κατά περίπτωση, στους: Γενικό Γραμματέα, Γενικό Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων"
10. Τις με αριθ. πρωτ. 7260/97217/10-07-2018 και 3054/58572/20-03-2019 αιτήσεις της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**A** Χορηγούμε οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το άρθρο 40 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν ADENGO 465 SC της εταιρείας Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ, με τα ακόλουθα στοιχεία:

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

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης  
1.1.β Ημερομηνία λήξης

<b>70080</b>
<b>17-04-2019</b>
<b>31-07-2020</b>

**1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

- 1.2.α Εμπορικό όνομα  
1.2.β Μορφή

<b>ADENGO 465 SC</b>
Συμπυκνωμένο αιώρημα (SC)

**1.3 Δραστικές ουσίες****Δραστική Ουσία 1**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

<b>isoxaflutole</b>
---------------------

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία

<b>95,00 % (β/β) min</b>
--------------------------

Χημική ομάδα

Ισοξαζόλες
------------

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Παρασκευαστής	<b>Bayer AG</b> Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen, Γερμανία
Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.	<b>Kemira Fine Chemicals Oy,</b> Kemirantie - P.O.Box 74, 67101 Kokkola, Φιλανδία
Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας	Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας προσδιορίζονται στην με αριθμό πρωτ. 7260/97217/10-07-2018 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

**Δραστική Ουσία 2**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO	<b>thiencarbazone-methyl</b>
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	95,0 % (β/β) min
Χημική ομάδα	Θειοτρίαζολινόνες
Παρασκευαστής	<b>Bayer AG</b> Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen, Γερμανία
Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.	<b>1. Saltigo GmbH</b> Chempark Leverkusen 51369 Leverkusen, Germany  <b>2. Bayer AG,</b> Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt, Germany  <b>3. Bayer CropScience</b> 8400 Hawthorn Road, P.O. Box 4913 Kansas City, MO 64120, USA

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας	Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας προσδιορίζονται στην με αριθμό πρωτ. 7260/97217/10-07-2018 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.
--	---

**Δραστική Ουσία 3**

Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO	<b>cyprosulamide</b>
Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία	95,5 % (β/β) min
Χημική ομάδα	Αντιφυτοτοξική ουσία

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Παρασκευαστής

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

Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

**1. Bayer AG**

ChemPark, 41538 Dormagen, Γερμανία

**2. CABB AG**

Düngerstrasse 81, CH-4133 Pratteln, Ελβετία

Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας προσδιορίζονται στην με αριθμό πρωτ. 7260/97217/10-07-2018 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας. Είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

**1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της άδειας

**Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ**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)

β) Υπεύθυνος επικοινωνίας

**Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ**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)

γ) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά

**Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ**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)

δ) Παρασκευαστής σκευάσματος

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

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ε) Εργοστάσια παρασκευής του σκευάσματος

- 1. Arysta Lifescience SAS**  
Av. Du Lac  
64150 Mourenx, France
- 2. Cheminova Deutschland GmbH & Co.KG** Stader Elbstraße  
26, 21683 Stade, Germany
- 3. Bayer AG**  
Industriepark Höchst  
65926 Frankfurt, Germany
- 4. Schirm GmbH**  
Wendessener Strasse 11c  
38300 Wolfenbüttel, Germany
- 5. 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, France
- 6. Phyteurop S.A.**  
ZI de la Grande Champagne  
49260 Montreuil-Bellay, France
- 7. Schirm GmbH**  
Geschwister-Scholl-Straße 127  
39218 Schönebeck (Elbe), Germany
- 8. Bayer S.A.S. - Division Crop Science**  
Industrial Operations – Villefranche  
1 avenue Edouard Herriot  
69400 Villefranche-Limas, France
- 9. Bayer CropScience LP**  
8400 Hawthorn Road  
Kansas City, MO 64120, USA

στ) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

- 1. Bayer S.A.S. - Division Crop Science**  
Site de Marle  
Rue Antoine Laurent de Lavoisier  
Zone Industrielle BP2  
02250 Marle-sur-Serre, France
- 2. Bayer AG**  
Industriepark Hoechst  
D-65926 Frankfurt am Main, Germany
- 3. Bayer CropScience S.L.,**  
Ctra. Madrid-Valencia. Km. 342,  
46930-Quart de Poblet (Valencia), Spain

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ζ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος

Δραστική ουσία:  
isoxaflutole 22,5 % β/ο  
thiencarbazone-methyl 9 % β/ο  
Αντιφυτοτοξικός παράγοντας: cyprosulamide 15 % β/ο  
Βοηθητικές ουσίες: 71,9 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως αυτή κατατέθηκε με την με αριθμό πρωτ. 7260/97217/10-07-2018 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας, είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

## 2 Συσσκευασίες

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	250 κ.εκ. έως 10 λίτρα	Υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE)

## 3 Οδηγίες χρήσης

**Προορίζεται για επαγγελματίες χρήστες.**

**Τρόπος εφαρμογής:**

Ψεκάσμος φυλλώματος.

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού/διαλύματος εφαρμογής:**

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος μέχρι τη μέση με νερό. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος αναδεύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Ανακινήστε καλά πριν από τη χρήση.

**Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:**

Αρχίστε το καθαρίσμα του μηχανήματος αμέσως στο χωράφι. Ελέγξτε και καθαρίστε τα ακροφύσια και τα φίλτρα. Πολύ σημαντικό είναι να καθαριστεί το πρώτο φίλτρο μετά το δοχείο του ψεκαστικού, αλλά και τα υπόλοιπα φίλτρα του μηχανήματος. Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού στο 10% της χωρητικότητάς του με καθαρό νερό και φροντίστε να καλύπτεται ο αναδευτήρας με νερό. Στη συνέχεια καθαρίστε τα εσωτερικά τοιχώματα και τους σωλήνες πολύ καλά. Ψεκάστε τα απόνερα σε ασφένκαστο σημείο του χωραφίου. Επαναλάβετε το τελευταίο βήμα.

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος 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 ανάκτηση ενέργειας.

**Συνδυαστικότητα: ---**

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης

Προφυτρωτικό και μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων στον αραβόσιτο. Εφαρμόζεται όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της γρήγορης ανάπτυξης.

Το isoxaflutole είναι διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο και δρα παρεμποδίζοντας το ένζυμο 4-HPPD. Απορροφάται τόσο από τις ρίζες όσο και από τους βλαστούς και το φύλλωμα των ζιζανίων και προκαλεί χαρακτηριστική χλώρωση στα ζιζάνια. Οι σπόροι που έρχονται σε επαφή με το isoxaflutole δεν βλασταίνουν ή τα νεαρά ζιζάνια είναι χλωρωτικά και η ανάπτυξή τους σταματάει γρήγορα. Η εφαρμογή του isoxaflutole σε ήδη φυτρωμένα νεαρά ζιζάνια προκαλεί τον τραυματισμό τους και τον τελικό έλεγχό τους.

Το thiacarbazone-methyl δρα μέσω της παρεμπόδισης του ενζύμου οξειγαλακτική συνθετάση (ALS) και απορροφάται αμέσως από τα φύλλα και από τις ρίζες, ενώ στη συνέχεια μεταφέρεται τόσο με τον ανιόντα όσο και με τον κατιόντα χυμό. Η ανάπτυξη των ζιζανίων σταματάει αμέσως μετά την εφαρμογή και μετά από λίγες ημέρες εμφανίζεται χλώρωση στο φύλλωμα. Η πλήρης νέκρωση των ζιζανίων επέρχεται σε διάστημα 2-4 εβδομάδων μετά την εφαρμογή.

**5** Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος <sup>1</sup>		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες
		κ.εκ./ στρ.	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρ.		
Αραβόσιτος (ZEAMX)	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια <sup>2,3</sup>	33-44	20-40	Προφυτρωτική εφαρμογή, αμέσως μετά τη σορά του αραβόσιτου ή μεταφυτρωτική εφαρμογή, έως το στάδιο των τριών πραγματικών φύλλων του αραβόσιτου (BBCH 00-13). Εφαρμογή όταν τα ζιζάνια είναι νεαρά (1-2 φύλλα) και βρίσκονται στο στάδιο της γρήγορης ανάπτυξης.	1

**Παρατηρήσεις:**

**1.** Η μικρότερη δόση (33 κ.εκ./στρ) να εφαρμόζεται σε αμμώδη εδάφη και η μεγαλύτερη (44 κ.εκ./στρ.) σε αργιλώδη και αργιλοπηλώδη εδάφη

**2. Προφυτρωτική εφαρμογή:****Ευαίσθητα ζιζάνια**

Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*) (ECHCG)

Λουβουδιά (*Chenopodium album*, *C. hybridum*) (CHEAL, CHEHY)

Αλεπονουρά (*Alopecurus myosuroides*) (ALOMY)

Αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis*) (DIGSA)

Σετάρια πράσινη (*Setaria viridis*) (SETVI)

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Βλήτο τραχύ (*Amaranthus retroflexus*) (AMARE)  
 Καψέλλα (*Capsella bursa-pastoris*) (CAPBP)  
 Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*) (POLPE)  
 Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*) (POLAV)  
 Αγριοντοματιά (*Solanum nigrum*) (SOLNI)  
 Βερόνικα (*Veronica persica*) (VERPE)  
 Σετάρια σπονδυλωτή (*Setaria verticillata*) (SETVE)  
 Σετάρια κίτρινη (*Setaria pumila*) (SETPU)  
 Βέλιουρας από σπόρο (*Sorghum halepense*) (SORHA)  
 Αντράκλα (*Portulaca oleracea*)  
 Αγριοϊβίσκος (*Hibiscus trionum*)

**Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια**

Αγριοβαμβακιά (*Abutilon theophrasti*) (ABUTH)  
 Ασπράγκαθο (*Xanthium spinosum*) (XANSP)

**3. Μεταφυτρωτική εφαρμογή:****Ευαίσθητα ζιζάνια**

Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*) (ECHCG)  
 Τάτουλας (*Datura stramonium*) (DATST)  
 Αγριοβαμβακιά (*Abutilon theophrasti*) (ABUTH)  
 Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*) (POLPE)  
 Σετάρια σπονδυλωτή (*Setaria verticillata*) (SETVE)  
 Σετάρια πράσινη (*Setaria viridis*) (SETVI)  
 Κοινή πόα (*Poa annua*) (POAAN)  
 Αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis*) (DIGSA)  
 Βλήτο τραχύ (*Amaranthus retroflexus*) (AMARE)  
 Λουβουδιά (*Chenopodium album*) (CHEAL)  
 Σκαρολάχανο (*Mercurialis annua*) (MERAN)  
 Πολύγονο αναρριχώμενο (*Polygonum convolvulus*) (POLCO)  
 Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*) (POLAV)  
 Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris*) (SENVU)  
 Αγριοντοματιά (*Solanum nigrum*) (SOLNI)  
 Στελλάρια (*Stellaria media*) (STEME)  
 Αντράκλα (*Portulaca oleracea*)  
 Αγριοϊβίσκος (*Hibiscus trionum*)

**6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί

- Να μην εφαρμόζεται σε καλλιέργεια αραβοσίτου που προορίζεται για την παραγωγή σπόρου.
- Το Adengo 465 SC μπορεί να εφαρμόζεται σε αραβόσιτο που προορίζεται για ζωοτροφή.



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

- Εφαρμόζετε το προϊόν σε καλλιέργειες σε καλή βλαστική κατάσταση. Να αποφεύγεται η εφαρμογή του σε καλλιέργειες που βρίσκονται σε κατάσταση στρες λόγω υπερβολικής υγρασίας ή ξηρασίας, προσβολής από ασθένειες ή εχθρούς ή κακής εγκατάστασης της καλλιέργειας.
- 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 καλλιέργειες πατζαριού, πατάτας, ελαιοκράμβης, σόγιας, αρακά και ηλιάνθου. Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε συσκευή μείωσης της διασποράς (ακροφύσια μειωμένης διασποράς). Τηρείστε τις ορθές πρακτικές εφαρμογής έτσι ώστε να αποφευχθεί ο σχηματισμός λεπτών σταγονιδίων.

- 7** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:
- σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας του αραβοσίτου, στην ίδια περίοδο και αφού προηγηθεί άροση ή όργωμα του εδάφους σε βάθος τουλάχιστον 10 εκατοστών του χωραφιού μπορούν να σπαρθούν οι κάτωθι καλλιέργειες:

- Αραβόσιτος
- Μηδική, αφήνοντας χρονικό διάστημα τουλάχιστον 2,5 μηνών μεταξύ της εφαρμογής του Adengo 465 SC και της νέας σποράς.
- Ελαιοκράμβη, αφήνοντας χρονικό διάστημα τουλάχιστον 3 μηνών μεταξύ της εφαρμογής του Adengo 465 SC και της νέας σποράς (σπορά κατά την τελευταία βδομάδα του Αυγούστου). Αποφύγετε τη σπορά εάν έχει προηγηθεί περίοδος μεγάλης ξηρασίας και ιδιαίτερα σε πολύ ελαφρά εδάφη.

Δεν συστήνεται η σπορά των ακόλουθων καλλιεργειών: ηλιάνθος, σόργο, φασόλια και σόγια.

- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν

Μετά την εφαρμογή του Adengo 465 SC, 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: σιτάρι (μαλακό και σκληρό), κριθάρι, φασόλια, αρακάς, ανοιξιάτικο λινάρι, ηλιάνθος, ζαχαρότευτλα, πατάτα, σόγια, καλαμπόκι, γλυκό καλαμπόκι, καλαμπόκι για ενσίρωση και σόργο.

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

6 ώρες

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

σκεύασμα

- 8** 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** Εικονογράμματα κινδύνου

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

GHS08

GHS09

- 10** Δηλώσεις επικινδυνότητας

**H351:** Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.  
**H361d:** Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.  
**H410:** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.  
**EUH 208:** Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. 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+102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.  
**P201:** Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.  
**P270** Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
**P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.  
**P501:** Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

Φοράτε ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία και γάντια κατά τη διάρκεια ανάμιξης/φόρτωσης και εφαρμογής.

Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια φοράτε ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία.

**SP1** Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.  
**SPe 3** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια φυτική ζώνη ανάσχεσης 10 μ. από τα επιφανειακά ύδατα.  
**SPe 3** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να χρησιμοποιήσετε ακροφύσια μείωσης της διασποράς κατά 75%.

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**12** Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο

**Γενικά:** Απομακρύνετε τα λερωμένα ρούχα αμέσως και απορρίψτε τα ασφαλώς. **P308 + P313** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

**Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και κρατείστε τον σε ηρεμία. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Πλυθείτε επιμελώς με άφθονο νερό και σαπούνι (εάν υπάρχει, με polyethyleneglycol 400) και στη συνέχεια ξεπλύνετε με νερό. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Πλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Απομακρύνετε τους φακούς επαφής (εάν φοράτε) μετά τα πρώτα 5 λεπτά και συνεχίστε να πλένετε τα μάτια. Ζητήστε ιατρική συμβουλή, στην περίπτωση που ο ερεθισμός επιμένει και αναπτύσσεται.

**Σε περίπτωση κατάποσης:** Ξεπλύνετε το στόμα. Τοποθετείστε τον παθόντα σε στάση ξεκούρασης. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

**Πληροφορίες για το γιατρό:**

**Θεραπεία:** Αρχική θεραπεία συμπτωματική. Προσεκτική παρακολούθηση της ηπατικής λειτουργίας. Συνήθως δεν απαιτείται γαστρική απόπλυση. Εάν έχει καταποθεί σημαντική ποσότητα (μεγαλύτερη μιας γουλιάς), χορηγήστε ενεργό (φαρμακευτικό) άνθρακα και θειικό νάτριο. 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

Πεδίο Εφαρμογής	PHI (σε ημέρες)
Αραβόσιτος	Μη εφαρμόσιμο

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

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, καλά αεριζόμενο και σε θερμοκρασία χαμηλότερη από 40 °C.

**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.

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**17 Κατάθεση συμπληρωματικών στοιχείων/μελετών**

Ο κάτοχος της έγκρισης οφείλει εντός 24 μηνών από την ημερομηνία έκδοσης της παρούσας απόφασης να προσκομίσει στην ΣΕΑ τα ακόλουθα:

1. A confirmation for the method (Chapuis, M.-P., Diot, R., Kieken, J.-L., 1999), validated according to guidance document SANCO/825/00 rev. 8.1, for the determination of isoxaflutole and RPA 202248 residues in drinking and surface water.
2. An analytical method, validated according to guidance document SANCO/825/00 rev. 8.1, for the determination of isoxaflutole in air.

**B****Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την ΣΕΑ για οποιοσδήποτε 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 στη ΣΕΑ με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση
  3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με τον Κανονισμό 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 στη 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 στη ΣΕΑ όποτε αυτά ζητηθούν.
  7. Η ενδιαφερόμενη εταιρεία έχει δικαίωμα να υποβάλει ένσταση εντός τριάντα (30) ημερών από την ανάρτηση αυτής στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
- Γ. Ανακαλούμε την προσωρινή έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) ADENGO 465 SC (isoxaflutole 22,5% β/ο + thiencazabone-methyl 9% β/ο), που χορηγήθηκε με την αριθ. 13639/159193/9-4-2014 απόφασή μας.
1. Επιτρέπεται από την υπογραφή της παρούσας η τιμολόγηση από τον κάτοχο της έγκρισης προς τα καταστήματα εμπορίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων για τρεις ακόμη μήνες.
  2. Επιτρέπεται η πώληση των υπάρχοντων αποθεμάτων από τα καταστήματα χονδρικής ή λιανικής πώλησης για έξι μήνες από την υπογραφή της παρούσας.
  3. Επιτρέπεται η χρήση των υπάρχοντων αποθεμάτων από τους επαγγελματίες χρήστες για ένα ακόμα έτος από την ημερομηνία της παραγράφου 2 ανωτέρω.

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

- 4.Τυχόν αδιάθετες ή μη χρησιμοποιηθείσες ποσότητες (μετά την ημερομηνία της παραγράφου 3 ανωτέρω) 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.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

**Δρ. Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ**