



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα, 03.12.2014  
Αριθ. πρωτ: 11945/134766

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
Πληροφορίες: Δ. Πιταροκοίλη  
Τηλέφωνο: 210 928 7254  
e-mail: [syg081@minagric.gr](mailto:syg081@minagric.gr)

Προς: ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ  
ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ  
Εθνικής Αντιστάσεως 73  
152 31 - Χαλάνδρι

**ΘΕΜΑ:** «Τροποποίηση της με αριθ. 7596 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) PENDIGAN 33 EC (pendimethalin 33%) ως προς την ημερομηνία λήξης, τον παρασκευαστή της δ.ο., τον παρασκευαστή και τα εργοστάσια παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος, το φάσμα δράσης (ήσσονος σημασίας) και την ταξινόμηση και επισήμανση (CLP)»

## 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 την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα το άρθρο 45 αυτού.
2. Το νόμο 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις.
3. Τη με αριθμό **7596** οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **(ζιζανιοκτόνο) 33 EC (pendimethalin 33%)**, η οποία χορηγήθηκε με την αριθμ. 127231/16.03.2009 Απόφαση του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
4. Τον ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) αριθ. 823/2012 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 14ης Σεπτεμβρίου 2012 σχετικά με παρέκκλιση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 540/2011 όσον αφορά τις ημερομηνίες λήξης της έγκρισης των δραστικών ουσιών 2,4-DB, benzoic acid (βενζοϊκό οξύ), beta-cyfluthrin, carfentrazone ethyl, Coniothyrium minitans ποικιλία CON/M/91-08 (DSM 9660), cyazofamid, cyfluthrin, deltamethrin, dimethenamid-P, ethofumesate, ethoxysulfuron, fenamidone, flazasulfuron, flufenacet, flurtamone, foramsulfuron, fosthiazate, imazamox, iodosulfuron, iprodione, isoxaflutole, linuron, maleic hydrazide, mecoprop, mecoprop-P, mesosulfuron, mesotrione, oxadiargyl, oxasulfuron, **pendimethalin**, picoxystrobin, propiconazole, propineb, propoxycarbazone, propyzamide, pyraclostrobin, silthiofam, trifloxystrobin, warfarin και zoxamide.
5. Τη με αριθ. Πρωτ. 462/106101 (ΦΕΚ 2240/Β/10.09.2013) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς,

Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος του δικαιώματος να υπογράφουν «“με εντολή Αναπληρωτή Υπουργού”».

6. Το Εισηγητικό Σημείωμα της Αρμόδια Αρχή Αξιολόγησης.
7. Τις από 13.09.2013 και 07.11.2013, 05.05.2014, 04.7.2014 και 24.10.2014 αιτήσεις της εταιρείας **ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ**.

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- I. Τροποποιούμε τη με αριθ. **7596** οριστική έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (**ζιζανιοκτόνο**) **PENDIGAN 33 EC (pendimethalin 33%)**, η οποία χορηγήθηκε με την αριθμ. 127231/16.03.2009 Απόφαση του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ως προς την ημερομηνία λήξης, τον παρασκευαστή της δ.ο., τον παρασκευαστή και τα εργοστάσια παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος, το φάσμα δράσης (ήσσονος σημασίας) και την ταξινόμηση και επισήμανση (CLP).

Συγκεκριμένα τα σημεία **1, 5, 9, 10, 11 και 12** διαμορφώνονται ως εξής:

#### **1** Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

##### Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης
- 1.1.β Ημερομηνία λήξης

<b>7596</b> <b>16.03.2009</b> <b>31.07.2016</b>
---

#### **1.3 Δραστική ουσία**

Παρασκευαστής

<p><b>ADAMA AGAN Ltd</b>  Northern Industrial Zone,  P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ  Dr. Tali Ehrlich  Tel.: +972 7 3232 1330  Fax: + 972-7-3232 1315  E-mail: <a href="mailto:tali.ehrlich@adama.com">tali.ehrlich@adama.com</a></p>
---

*European address*

<p><b>ADAMA Deutschland GmbH</b>  Edmund Rumpler Str. 6  51149 Köln, Γερμανία  Dr. Wolfgang Busch  Τηλ. +49 2203 5039-501  E-mail: <a href="mailto:Wolfgang.Busch@de.adama.com">Wolfgang.Busch@de.adama.com</a></p>
---

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

**ADAMA AGAN Ltd**

Northern Industrial Zone,  
P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ  
Dr. Tali Ehrlich  
Tel.: +972 7 3232 1330  
Fax: + 972-7-3232 1315  
E-mail: [tali.ehrlich@adama.com](mailto:tali.ehrlich@adama.com)

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**1) Aragonesas Agro SA**

Avenida de la Industria, 60  
28970 Humanes (Madrid), Ισπανία  
Mr Manuel Alonso  
Telephone number: +34 91 690 98 83  
E-mail: [malonso@aragro.es](mailto:malonso@aragro.es)

**2) ADAMA AGAN Ltd**

Northern Industrial Zone,  
P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ  
Dr. Tali Ehrlich  
Tel.: +972 7 3232 1330  
Fax: + 972-7-3232 1315  
E-mail: [tali.ehrlich@adama.com](mailto:tali.ehrlich@adama.com)

**3) ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ**

Διεύθυνση εργοστασίου:  
Οινόφυτα, Θέση Ποταμιά, Βοιωτίας  
Ταχ. Δ/νση:  
32 011 - Οινόφυτα, Βοιωτίας  
Τηλ.: 22620 – 30821-3  
FAX: 22620 – 30820  
E-mail: [nikos.kosmidis@alfagro.gr](mailto:nikos.kosmidis@alfagro.gr)

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

**1. ADAMA AGAN Ltd**

Northern Industrial Zone,  
P.O. Box 262, 77102 Ashdod, Ισραήλ  
Dr. Tali Ehrlich  
Tel.: +972 7 3232 1330  
Fax: + 972-7-3232 1315  
E-mail: [tali.ehrlich@adama.com](mailto:tali.ehrlich@adama.com)

**2. ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ**

Διεύθυνση εργοστασίου:  
Οινόφυτα, Θέση Ποταμιά, Βοιωτίας  
Ταχ. Δ/ση:  
32 011 - Οινόφυτα, Βοιωτίας  
Τηλ.: 22620 – 30821-3  
FAX: 22620 – 30820  
E-mail: [nikos.kosmidis@alfagro.gr](mailto:nikos.kosmidis@alfagro.gr)

<b>5</b> 5.1 Φάσμα δράσης						
Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος			Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο.
		Κ.εκ./ στρέμμα	Κ.εκ/ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρέμμα		
Εσπεριδοειδή: -Πορτοκαλιά -Λεμονια -Μανταρινιά -Γκρεϊτ-φρουτ -Φράπα -Κίτρο	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Κατευθυνόμενος ψεκάσμος προφυτρωτικά των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών φύτευσης την άνοιξη ή το φθινόπωρο χωρίς να βρέχονται τα πράσινα μέρη των δένδρων.	1
Μηλοειδή: -Μηλιά -Αχλαδιά	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Κατευθυνόμενος ψεκάσμος προφυτρωτικά των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών φύτευσης το χειμώνα (πριν	1

					την έναρξη της βλάστησης). ☒	
Πυρηνόκαρπα: -Ροδακινιά -Νεκταρινιά -Βερικοκιά -Δαμασκηνιά -Κερασιά	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Κατευθυνόμενος ψεκασμός προφυτρωτικά των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών φύτευσης το χειμώνα (πριν την έναρξη της βλάστησης). ☒	1
Αμπέλι	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Κατευθυνόμενος ψεκασμός προφυτρωτικά των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών φύτευσης, το χειμώνα (κατά τον λήθαργο, πριν την έναρξη της βλάστησης).	1
Φράουλα	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-550	--	20-50	α) πριν την εγκατάσταση υπαίθριας καλλιέργειας με ενσωμάτωση ή β) κατά τον λήθαργο σε εγκατεστημένη φυτεία. ☒	1
Καρότο	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά). ☒	1
Κρεμμύδι	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-500	--	20-50	Νωρίς μεταφυτρωτικά της καλλιέργειας (στο στάδιο του μαστιγίου). ☒	1
<b><u>Χρήση ήσσονος σημασίας Κρεμμύδι χλωρό</u></b>	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-500	--	20-50	Νωρίς μεταφυτρωτικά της καλλιέργειας (στο στάδιο του μαστιγίου). ☒	1

Σκόρδο	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-500	--	20-50	Νωρίς μεταφύτευτικά της καλλιέργειας (στο στάδιο του μαστιγίου). ☒	1
Τομάτα Πιπεριά <b>Χρήσεις ήσσοнос σημασίας Μπάμια</b>	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-500	--	20-50	Πριν τη μεταφύτευση	1
Λάχανο Μπρόκολο Κουνουπίδι	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-500	--	20-50	Πριν τη μεταφύτευση	1
Ψυχανθή: -Μπιζέλι -Φασόλι	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Προφύτευτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά). ☒	1
Όσπρια: -Μπιζέλι -Φασόλι -Ρεβίθι -Κουκιά	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Προφύτευτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά). ☒	1
<b>Χρήσεις ήσσοнос σημασίας Φακή Φάβα</b>	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400	--	20-50	Προφύτευτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά). ☒	1
Μαρούλι Ραδίκι	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-500	--	20-50	Πριν τη μεταφύτευση	1
<b>Χρήσεις ήσσοнос σημασίας Σπανάκι Μαϊντανός Αρωματικά φυτά (φύλλα:</b>	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-500	--	20-50	Προφύτευτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά).	1

<b>Σέλινο, Μάραθο, Κόλιανδρο, Φινόκιο, Άνηθος)</b>						
Σπαράγγι	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	500-600	--	20-50	Προφυτρωτικά: α) είτε στην επιφάνεια των σαμαριών μετά την κατασκευή τους, πριν την κάλυψη με πλαστικό. β) είτε στην επιφάνεια του ισοπεδωμένου εδάφους (μετά το τέλος της συγκομιδής και την καταστροφή των σαμαριών), το αργότερο μέχρι τέλη Ιουλίου.	1
Αγκινάρα	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-500	--	20-50	Πριν την μεταφύτευση με ενσωμάτωση ή σε εγκατεστημένη φυτεία κατά την περίοδο του λήθαργου, πριν την νέα ανάπτυξη, σε γυμνό έδαφος πριν την εμφάνιση ζιζανίων. ☒	1
<b><u>Χρήσεις ήσσονος σημασίας</u> Πράσο Σέλινο</b>	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600 300-500	--	20-50	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά).	1
Βαμβάκι	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα	400-600	--	20-50	Προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή προφυτρωτικά της καλλιέργειας	1

	ζιζάνια				(επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά).	
Ηλίανθος Σόγια Αραχίδα	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Προσπαρτικά με ενσωμάτωση ή προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά).	1
Πατάτα	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την φύτευση). ☒	1
Καπνός (σαν ζιζανιοκτόνο)	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Πριν τη μεταφύτευση ή μετά τη μεταφύτευση μεταξύ των γραμμών και μετά το τελευταίο παράχωμα με κατευθυνόμενο ψεκασμό χωρίς να βρέχονται τα πράσινα μέρη των φυτών.	1
Καπνός (σαν αντιφυλλιζιακό των Αμερικανικών καπνών Μπέρλεϋ και Βιρτζίνια)	Παρεμπόδιση ανάπτυξης μασχαλιαίων οφθαλμών-φυλλιζίων ☒	400	--	20-50	Στις αρχές της πλήρους άνθησης αφού κορφολογηθούν τα καπνά αρκετά χαμηλά, ψεκασμό με 20 κ.εκ. ψ.υ./φυτό, διαλύματος 10 κ.εκ. προϊόντος /L.	1
Σιτάρι Κριθάρι Σίκαλη	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	400-600	--	20-50	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας (επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά). ☒	1
Αραβόσιτος	Ετήσια αγρωστώδη	400-600	--	20-50	Προφυτρωτικά της καλλιέργειας	1



	και πλατύφυλλα ζιζάνια				(επιφανειακά αμέσως μετά την σπορά). ☒	
Καλλωπιστικά (συμπεριλα- μβανόμενα τα φυτώρια)	Ετήσια αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια	300-400	--	20-50	Κατευθυνόμενος ψεκασμός προφυτρωτικά των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών φύτευσης μετά την μεταφύτευση, σε καλά εγκατεστημένες φυτείες. ☒	1

**\* Ετήσια Αγρωστώδη Ζιζάνια:**

**Ευαίσθητα ζιζάνια:**

Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*), Πράσινη Σετάρια (*Setaria viridis*), Σπονδυλωτή Σετάρια (*Setaria verticillata*), Αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis*), Αλεπονουρά (*Alopecurus myosuroides*), Κοινή πόα (*Poa annua*).

**Μετρίως ευαίσθητα:** Αγριοβρώμη (*Avena sterilis*), Ήρα (*Lolium* spp.).

**Ετήσια Πλατύφυλλα ζιζάνια:**

**Ευαίσθητα ζιζάνια:**

Πλαγιαστό βλήτο (*Amaranthus blitoides*), Τραχύ βλήτο (*Amaranthus retroflexus*), Αναγαλλίς (*Anagallis arvensis*), Καφέλλα (*Capsella bursa-pastoris*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*), Αγριομαργαρίτα (*Chrysanthemum segetum*), Καπνόχορτο (*Fumaria officinalis*), Κολλητσίδα (*Galium* spp.), Κοινό ηλιοτρόπιο (*Heliotropium euroraenum*), Μολόχα (*Malva* spp.), Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*), Αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*), Γλυστρίδα (*Portulaca oleracea*), Παπαρούνα κοινή (*Paraver rhoeas*), Ρανούγκουλος (*Ranunculus* spp.), Ραπανίδα (*Raphanus raphanistrum*), Κουφάγκαθο (*Silybum marianum*), Σισίμπριο (*Sisymbrium* spp.), Στελλάρια (*Stellaria media*), Αγριο σινάπι (*Sinapis arvensis*), Ήμερο σινάπι (*Sinapis alba*), Στύφνος (*Solanum nigrum*), Ζωχός (*Sonchus oleraceus*), Τριβόλι (*Tribulus terrestris*), Βερόνικα (*Veronica hederifolia*, *V. persica*), Αγριομάρουλο (*Lactuca serriola*).

**Μετρίως ευαίσθητα:**

Πεντάνευρο (*Plantago* spp.), Λάπαθο (*Rumex crispus*), Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris*), Αγριοπαμπακιά (*Abutilon theophrasti*), Χαμομήλι (*Matricaria chamomilla*).

**Παρατηρήσεις:**

- Δεν επιτρέπεται η συγκομιδή αμπελόφυλλων που προέρχονται από αμπελώνες στους οποίους έχει γίνει χρήση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος Pendigan 33 EC.

Α. Η δράση του Pendigan 33 EC στις επιφανειακές εφαρμογές επηρεάζεται σημαντικά από την εδαφική υγρασία. Συνιστάται στις περιπτώσεις αυτές πότισμα 24-48 ώρες μετά την εφαρμογή για την ενσωμάτωση – «ενεργοποίηση» του ζιζανιοκτόνου στο έδαφος.

Β. Στο βαμβάκι μετά την προσπαρτική εφαρμογή με ενσωμάτωση συνιστάται να ακολουθήσει εφαρμογή μετασπαρτικά, προφυτρωτικά της καλλιέργειας με ένα ζιζανιοκτόνο που περιέχει την δραστική ουσία fluometuron στη δόση 250 κ.εκ/στρέμμα (σκεύασμα 50% περιεκτικότητας σε δρων συστατικό) ή 125 γρ. δραστική ουσία /στρέμμα για την καλύτερη αντιμετώπιση του στύφνου (*Solanum nigrum*).

Γ. Οι μικρότερες δόσεις αναφέρονται σε ελαφριά εδάφη - χαμηλής περιεκτικότητας σε οργανική ουσία και μικρότερη πίεση προσβολής, ενώ οι μεγαλύτερες σε μέσης σύστασης ή βαριά εδάφη – μέσης έως υψηλής

περιεκτικότητας σε οργανική ουσία ή/και μεγαλύτερη πίεση προσβολής. Στις περιπτώσεις που χρησιμοποιηθούν οι μέγιστες δόσεις, και ανάλογα με τη σύσταση/γονιμότητα του εδάφους, είναι δυνατό να παρατηρηθεί παροδική καθυστέρηση ανάπτυξης των φυτών, ειδικά σε συνθήκες υψηλής εδαφικής υγρασίας ή/και χαμηλών θερμοκρασιών.

Δ. Το Pendigan 33 EC καταπολεμά τα ζιζάνια που φυτρώνουν ή βρίσκονται σε πολύ νεαρό στάδιο (φύτρωμα-κοτυληδόνες). Εφόσον υπάρχουν φυτρωμένα ζιζάνια θα πρέπει προηγουμένως να καταστραφούν με σκάλισμα ή βοτάνισμα ή με κατάλληλο μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο.

Ε. Προτεινόμενα είδη καλλωπιστικών φυτών: Τούγια (*Thuja occidentalis*), είδη *Prunus* sp., Κουπρεσοκύπαρις (*Cypressocyparis leylandii*), Βιβούρνο (*Viburnum* sp.), Κράταιγος (*Crataegus* sp.), Ήμερο πουρνάρι (*Ilex* sp.), Πασχαλιά (*Syringa vulgaris*), Μανόλια (*Magnolia grandiflora*), Δρυς (*Quercus* sp.), Φοίνικας (*Phoenix* sp.), Πεύκο (*Pinus* sp.), Λεύκα (*Populus alba*), Πλάτανος (*Platanus occidentalis*), Ιτιά κλαίουσα (*Salix babylonica*), Καρυδιά (*Juglans nigra*), Ροδόδεντρο (*Rhododendron* sp.), Πυξός (*Buxus* sp.), Καμέλια (*Camelia japonica*), Γαρδένια (*Gardenia jasminoides*), Κυδωνίαστρο (*Cotoneaster* sp.), Κυπαρίσσι (*Cupressus sempervirens*), Ευώνυμο (*Euonymus japonicus*), Πυράκανθα (*Pyracantha coccinea*), Φορσύθια (*Forsythia intermedia*), Ιβίσκος (*Hibiscus syriacus*), Άρκευθος (*Juniperus* sp.), Λεβάντα (*Lavandula angustifolia*), Αγγελική (*Pittosporum tobira*), Μυρτιά (*Myrtus communis*), Πικροδάφνη (*Nerium oleander*), Χαμαίροπας (*Chamaerops* sp.), Φωτίνια (*Photinia* sp.), Λιγούστρο (*Ligustrum* sp.), Δάφνη Απόλλωνος (*Laurus nobilis*), Γιούκα (*Yucca* sp.), Κισσός (*Hedera helix*), Πελαργόνιο (*Pelargonium* sp.), Γιασεμί (*Jasminum* sp.), Μυόπορο (*Myoporum parviflorum*), Σπαράγγι (*Asparagus officinalis*), Φρέζια (*Freesia* sp.), Λίλιουμ (*Lilium* sp.), Παιώνια (*Paeonia* sp.), Γλυτσίνα (*Wisteria* sp.), Αμμοφίλα sp.

ΣΤ. Το Pendigan 33 EC είναι ασφαλές κατά την εφαρμογή του γύρω και κάτω από πολλά είδη καλλωπιστικών (φυτά, θάμνοι, δέντρα). Ωστόσο δεν έχει διερευνηθεί η εκλεκτικότητά του σε όλες τις ποικιλίες και τα υβρίδια. Ανεπιθύμητες επιπτώσεις, όπως η φυτοτοξικότητα, μπορεί να προκύψει εξαιτίας διαφόρων περιβαλλοντικών συνθηκών, συνθηκών ανάπτυξης ή από τον τρόπο εφαρμογής του ζιζανιοκτόνου. Επομένως, συστήνεται, πριν τη γενικευμένη χρήση του, η δοκιμή σε ένα μικρό αριθμό φυτών και η εξέτασή τους 1-2 μήνες μετά για πιθανή φυτοτοξικότητα.

Ζ. Μην κάνετε καθολικούς ψεκασμούς σε φυτώρια ή σε φυτά προς μεταφύτευση. Μην εφαρμόζετε το Pendigan 33 EC σε καλλωπιστικά φυτά που έχουν εμβολιαστεί ή είναι σε έντονη βλαστητική ανάπτυξη ή κατά την ανθοφορία.

Μην εφαρμόζετε το Pendigan 33 EC σε φυτά κατά την έναρξη της ανθοφορίας ή την πρώτη βλαστητική ανάπτυξη. Μην επιτρέψετε τα σταγονίδια του ψεκαστικού υγρού να πέσουν πάνω στο φύλλωμα, τους οφθαλμούς ή τα άνθη. Φροντίστε ώστε το έδαφος να μην έχει σκασίματα ή ρωγμές που ενδεχόμενα θα επιτρέψουν την επαφή του Pendigan 33 EC με το ριζικό σύστημα των καλλωπιστικών φυτών.

Όταν το ριζικό σύστημα έχει εγκατασταθεί καλά, κάνετε την εφαρμογή του Pendigan 33 EC πριν τον εμβολιασμό ή την άνθιση των φυτών.

Σε περίπτωση που κάποια είδη καλλωπιστικών παρουσιάζουν φυτοτοξικότητα, μην τα φυτέψετε σε έδαφος στο οποίο έχει εφαρμοστεί Pendigan 33 EC κατά την προηγούμενη καλλιεργητική περίοδο. Για φυτά που μεταφυτεύονται γυμνόριζα, μην εφαρμόζετε το Pendigan 33 EC πριν περάσουν 2-4 εβδομάδες από τη μεταφύτευση στην οριστική τους θέση.

Η. Μην εφαρμόζετε το Pendigan 33 EC σε θερμοκήπια ή άλλες κλειστές κατασκευές.

**«Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα και δεν έχει γίνει έλεγχος για ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις στις καλλιέργειες ή σσονος σημασίας (Κρεμμύδι χλωρό, Σπανάκι, Μαϊντανός, Αρωματικά φυτά, Πράσο, Σέλινο, Φακή, Φάβα, Μπάμια) από τη χρήση του σκευάσματος. Για τη χρήση ή σσονος σημασίας ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα ή τη φυτοτοξικότητα από τη χρήση του σκευάσματος».**

Το εγκεκριμένο Έντυπο Ορθής Γεωργικής Πρακτικής (GEP) παρουσιάζεται στο Παράρτημα II της παρούσας.

## Ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

**9** Εικονογράμματα  
κινδύνου



**10** Δηλώσεις  
επικινδυνότητας

**H226:** Ευφλεκτο υγρό.  
**H304:** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.  
**H315:** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
**H319:** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
**H335:** Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
**H336:** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
**H410:** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**11** Δηλώσεις  
προφύλαξης

**P405+ P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.  
**P210:** Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες — Μην καπνίζετε.  
**P261:** Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς /εκνεφώματα.  
**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.

**Sp1:** Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα.

**SPe3:** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας **20 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα.  
**SPe3:** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από την μη γεωργική γη.

**EUH208:** Περιέχει Pendimethalin. Μπορεί προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

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

**12** Πρώτες βοήθειες -  
Αντίδοτο

**P302+P352:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

**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.

**P337+P313:** Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε /Επισκεφθείτε γιατρό.

**P301+P310:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

**P331:** ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

**P312:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**Σε περίπτωση εισπνοής:** απομακρύνετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα.

**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 210-7793777.**

Η ανωτέρω ταξινόμηση και επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008 είναι υποχρεωτική από 01.06.2015.

II. Κατά τα λοιπά ισχύει η με αριθμό 127231/16.03.2009 Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

**Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ**  
**ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**  
**α/α**

**Κ. ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ**