



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

Αθήνα, 19 - 1 - 2011  
Αριθ. πρωτ: 92308

Ταχ. Δ/ση: Α. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Μ.Γάσπαρη  
Τηλέφωνο: 210 92 87 250  
e-mail: [syg108minagric.gr](mailto:syg108minagric.gr)

Προς: NUFARM S.A.S. Γαλλίας  
(δια της κας Ε. Λεφάκη  
Σωκράτους 12, Καλλιθέα  
ΤΚ 176 71)

(με απόδειξη)

- Κοιν.:
1. Γραφείο Υπουργού  
κ. Κ. Σκανδαλίδη
  2. Γραφείο κ. Υφυπουργού  
κ. Ι. Κουτσούκου
  3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις  
Δ/νσεις Γεωργίας (με e-mail)  
Έδρες τους
  4. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό  
Ινστιτούτο  
Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών  
Φαρμάκων  
Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά
  5. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.  
Έδρες τους
  6. ΕΣΥΦ  
Πατησίων 53, 104 33 - Αθήνα
  7. Εσωτερική διανομή:  
-Τμήματα Β', Γ' & Ε' της  
Δ/νσής μας  
-Γραμματεία της Δ/νσής μας
  8. Π.Ο.Σ.Ε. Γεωπόνων  
Λιδότου 26, Αθήνα

**ΘΕΜΑ:** “Χορήγηση οριστικής έγκρισης διάθεσης στην αγορά στο φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) **CREDIT 36 SL**”

**ΑΠΟΦΑΣΗ**  
**Ο**  
**ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.1997) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου», όπως έχει συμπληρωθεί και ειδικότερα το άρθρο 4 παρ. (1) και το Παράρτημα VI αυτού.
2. Τη με αριθ. 83345/28-7-88 (ΦΕΚ 599/Β/24-8-88) Απόφαση του Υπ. Γεωργίας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων», όπως ισχύει σήμερα και τη με αριθ. 265/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β/19-9-2002) Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών περί «Ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης των επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45 (ΕΕ L 200 της 30.7.1999) του Ευ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως ισχύει σήμερα.
3. Την Απόφαση του Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών και του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. 119119/19-7-2004 (ΦΕΚ 1177/Β/2-8-2004) για την «Τροποποίηση και συμπλήρωση των διατάξεων του Π.Δ. 115/1997, Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων (Α' 104), σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2003/82/ΕΚ της Επιτροπής».
4. Την ΚΥΑ 122108/12-10-2006 (ΦΕΚ 1638/Β/8-11-2006) των Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για τα «Ανώτατα Όρια Υπολειμμάτων, MRLs, Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων επί και εντός ορισμένων προϊόντων φυτικής προέλευσης, σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 2006/60/ΕΚ της Επιτροπής της 7-7-2006» για την δ.ο. glyphosate.
5. Τη με αριθ. 102692/24-7-2002 (ΦΕΚ 1010/Β/2-8-2002) Κοινή Απόφαση των Υπ. Οικονομίας και Οικονομικών-Γεωργίας, με την οποία καταχωρήθηκε στο Παρ/μα Ι του ΠΔ 115/1997 η δραστική ουσία glyphosate.
6. Τη γνωμοδότηση του Α.ΣΥ.ΓΕ.Φ για το 6<sup>ο</sup> θέμα της 7<sup>ης</sup>/26-11-2010 Συνεδρίασής του.
7. Τις διατάξεις του Π.Δ. 89/7.9.2010 (ΦΕΚ 154/Α'/7-9-2010) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
8. Τη με αριθ. 271752/21.10.2010 (Β' 1673) Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ελένη – Μαρία Αποστολάκη και Ιωάννη Κουτσούκο».
9. Την από 03-8-2007 αίτηση της εταιρείας.

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ**

**Α** Να χορηγηθεί οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το ΠΔ 115/97, άρθρο 4 παρ.(1), στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **CREDIT 36 SL** της εταιρείας NUFARM S.A.S, με τα ακόλουθα στοιχεία:

**1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος**

**1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)**

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης  
1.1.β Ημερομηνία λήξης

<b>7941</b>
<b>19-1-2011</b>
<b>30-6-2012</b>

**1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

1.2.α Εμπορικό όνομα

**CREDIT**

1.2.β Μορφή:

Πυκνό διάλυμα (SL)

**1.3 Δραστική ουσία**

α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO

**Glyphosate** (ομάδα γλυκινών)

β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

**Glyphosate: 95 % (β/β) min**

γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Nufarm SAS,  
28 boulevard Camélinat, F-92230 Gennevilliers, Γαλλία

δ) Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1. Zheijang BIODOT KP, Chemical Co. Ltd, Κίνα
2. Jiangsu Good Harvest Weien Agrochemical Co Ltd, Κίνα
3. CAC Nantong Chemical Co., Ltd., Κίνα
4. Sichuan Leshan Fuhua Tongda, Agro-Chemical Technology Co., Ltd.

(Οι διευθύνσεις των εργοστασίων είναι εμπιστευτικές πληροφορίες και βρίσκονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας Glyphosate όπως προσδιορίζονται στο Τμήμα J των αιτήσεων με ημερομηνία 18.03.2009 (Αρ. Πρ. Υ.Α.Α.Τ. 127157), και με ημερομηνία 14.12.2009 (Αρ. Πρ. Υ.Α.Α.Τ.135214) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

**1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα**

α) Κάτοχος της έγκρισης:

NUFARM SAS, Γαλλία  
28, Bv. Camélinat,  
F-92230 Gennevilliers,  
Γαλλία,  
Τηλ: +33 1 40 85 54 88  
Fax: +33 1 40 85 54 60  
E-mail: Marjorie.Bourgoin@fr.nufarm.com**Υπεύθυνος επικοινωνίας:**Ευτυχία Ε. Λεφάκη  
Σωκράτους 12,  
176 71 Καλλιθέα, Αθήνα  
Τηλ: 210 93 41 976  
E-mail: [lefakief@otenet.gr](mailto:lefakief@otenet.gr)

β) Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση

Ο κάτοχος της έγκρισης.

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

NUFARM SAS, Γαλλία

δ)Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

1. Nufarm GmbH & Co KG, Αυστρία
  2. Nufarm UK Limited, Βρετανία
  3. Nufarm SAS, Γαλλία
- (Οι διευθύνσεις των εργοστασίων είναι εμπιστευτικές πληροφορίες και βρίσκονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας).

ε)Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

1. Nufarm GmbH & Co KG, Αυστρία
2. Nufarm UK Limited, Βρετανία
3. Nufarm SAS, Γαλλία
4. ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΕ Ξηροπήγαδο 19600  
Μάνδρα Αττικής

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

**Glyphosate οξύ: 36% β/ο**

(υπό μορφή άλατος ισοπροπυλαμίνης: 48,6% β/ο)

**Βοηθητικές ουσίες: 56.8 % β/β**

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στο Τμήμα J της αίτησης με ημερομηνία 3-8-2007 (Αρ. Πρ. Υ.Α.Α Τ. 121522) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

## 2 Συσκευασία(ες)

### 2.2 Συσκευασία(ες):

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	200 κ.εκ., 500 κ.εκ. & 1 λίτρου	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)
2	Δοχεία	5, 10, 20 & 25 λίτρων	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)

**3** Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

**Τρόπος εφαρμογής:**

Ομοιόμορφος ψεκασμός του φυλλώματος των ζιζανίων με 20-40 λίτρα νερό ανά στρέμμα και χωρίς να έλθουν σε επαφή τα σταγονίδια του ψεκαστικού διαλύματος με το φύλλωμα, τους τρυφερούς βλαστούς ή τους καρπούς των καλλιεργειών προς αποφυγήν φυτοτοξικότητας ή συσσώρευσης υπολειμμάτων στους καρπούς.

Για την οροβάγχη στον καπνό εφαρμόζεται με 30-40 λίτρα νερό ανά στρέμμα με ψεκασμό καλύψεως της φυτείας.

Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας και ψεκάστε με πίεση μικρότερη από 2 ατμόσφαιρες (30 PSI).

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:**

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό, αναδεύοντας συνεχώς. Να μη χρησιμοποιείτε ακάθαρτο ή σκληρό νερό για τη διάλυση του φαρμάκου.

**Συνδυαστικότητα: --****Καθαρισμός ψεκαστήρα:**

Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό.

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

Οι φιάλες και τα δοχεία ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε 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.

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:**Ζιζανιοκτόνο**

Διασυστηματικό, μη εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων και πολυετών (αγρωστωδών, πλατύφυλλων ζιζανίων) και υδροχαρών ζιζανίων, ξυλωδών φυτών, καθώς και για την καταπολέμηση της οροβάγχης του καπνού.

Απορροφάται από τα φύλλα και τους τρυφερούς βλαστούς των ζιζανίων και παρεμποδίζει το ένζυμο EPSPS αναστέλλοντας την βιοσύνθεση των αρωματικών αμινοξέων.

**5 5.1 Φάσμα δράσης**

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών/καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ. σκ./στρ.	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα/στρ.		
<b>Εσπεριδοειδή:</b> - Πορτοκαλιά - Μανταρινιά - Λεμονιά - Γκρέιπ-φρουτ - Κιτριά  <b>Ακρόδρυα:</b> - Αμυγδαλιά  <b>Μηλοειδή:</b> - Μηλιά - Αχλαδιά	<b>Ετήσια ζιζάνια (*)</b> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)  - Μολόχα ( <i>Malva spp.</i> ) - Τσουκνίδα ( <i>Urtica spp.</i> ) - <i>Polygonum spp.</i> - Αντράκλα ( <i>Portulaca oleracea</i> )	150-200	20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωικής τους ανάπτυξης.	2
	- 400-600	20-40			
<b>Πυρηνόκαρπα:</b> - Βερυκοκιά - Νεκταρινιά - Ροδακινιά - Κερασιά  <b>Αμπέλια</b> (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα)  <b>Ελιές</b>	<b>Πολυετή ζιζάνια (**)</b>  - Αγριάδα ( <i>Cynodon dactylon</i> )  - Βέλιουρας ( <i>Sorghum halepense</i> )  - Φτέρη ( <i>Pteridium aquilinum</i> )  - Περικοκλάδα ( <i>Convolvulus arvensis</i> )	750-1000	20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή.	1
	- 500	20-40			
	- 500	20-40			
	- 1000	20-40			
	- 600 (1 <sup>η</sup> εφαρμογή) - 500 (2 <sup>η</sup> εφαρμογή)	20-40 20-40			
<b>Βαμβάκι (***)</b>	<b>Ετήσια ζιζάνια (*)</b> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)	150-200	20-40	Κατευθυνόμενος ψεκάσμος μεταξύ των γραμμών πριν την έναρξη της άνθησης.	1
	<b>Πολυετή ζιζάνια</b> ( <i>Sorghum halepense</i> )	500	20-40		1
<b>Καιπνός</b>	Οροβάγχη ( <i>Orobancha ramosa</i> )	α) 40 β) 60	30-40	Ψεκάσμοι καλύψεως: α) 40 ημέρες μετά τη μεταφύτευση β) 60 ημέρες μετά τη μεταφύτευση	2

Αγροί μετά τη συγκομιδή της καλλιέργειας ή πριν την κατεργασία του εδάφους για σπορά	<b>Ετήσια ζιζάνια (*)</b> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)	150-200	20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωηρής τους ανάπτυξης.	1
	-Μολόχα ( <i>Malva</i> spp.) -Τσουκνίδα ( <i>Urtica</i> spp.) - <i>Polygonum</i> spp. -Αντράκλα ( <i>Portulaca oleracea</i> )	400-600	20-40		
	<b>Πολυετή ζιζάνια (**)</b> (ως ανωτέρω)	500-1000 (ανάλογα με το είδος του πολυετούς ζιζανίου ως ανωτέρω)	20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή.	1
Ακαλλιέργητες εκτάσεις	<b>Ετήσια ζιζάνια (*)</b> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)	150-200	20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωηρής τους ανάπτυξης.	2
	-Μολόχα ( <i>Malva</i> spp.) -Τσουκνίδα ( <i>Urtica</i> spp.) - <i>Polygonum</i> spp. -Αντράκλα ( <i>Portulaca oleracea</i> )	400-600	20-40		
	<b>Πολυετή ζιζάνια (**)</b> (ως ανωτέρω)	500-1000 (ανάλογα με το είδος του πολυετούς ζιζανίου ως ανωτέρω)	20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή.	1
	Ξυλώδεις θάμνοι, βάτα ( <i>Rubus</i> spp.)	500-1000	20-40	Όταν βρίσκονται σε πλήρη ανάπτυξη.	1
<b>Κατά μήκος αρδευτικών και στραγγιστικών καναλιών</b>	<b>Υδροχαρή ζιζάνια</b>	800-1000	20-40	Κοντά ή κατά την άνθηση των ζιζανίων.	1

(\*) Για την καταπολέμηση των ετήσιων ζιζανίων απαιτούνται συνήθως μία με δύο εφαρμογές (χειμώνα-άνοιξη) ή/και (καλοκαίρι-φθινόπωρο) ανάλογα με την εποχή εμφάνισης των ζιζανίων και την καλλιέργεια, όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωηρής τους ανάπτυξης.

(\*\*) Για την καταπολέμηση πολυετών ζιζανίων απαιτείται συνήθως μία εφαρμογή όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή.

(\*\*\*) Στο βαμβάκι ο ψεκασμός πρέπει να είναι κατευθυνόμενος μεταξύ των γραμμών πριν την έναρξη της άνθησης της καλλιέργειας. Τα σταγονίδια του ψεκαστικού διαλύματος δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή με τα στελέχη και το φύλλωμα των φυτών. Επιβάλλεται η χρήση προστατευτικών καλυμμάτων (καλυπτρών) γύρω από τα μπέκ για την αποφυγή φυτοτοξικότητας στις καλλιέργειες.

**Παρατηρήσεις:**

1. Στις δενδρώδεις καλλιέργειες και στα αμπέλια ο ψεκασμός των ζιζανίων πρέπει να είναι κατευθυνόμενος αποφεύγοντας επαφή των σταγονιδίων του ψεκαστικού διαλύματος με φύλλωμα, τρυφερούς βλαστούς, παραφυάδες και μη επουλωμένες πληγές κλαδέματος. Ο ψεκασμός επιτρέπεται μόνο σε εγκατεστημένους οπωρώνες ή αμπελώνες από το τρίτο (3<sup>ο</sup>) έτος από την φύτευσή τους και μετά, ανάλογα με την ανάπτυξη των φυτών.
2. Για τα πλατύφυλλα ζιζάνια *Malva spp* (μολόχες), *Urtica spp* (τσουκνίδες), *Polygonum spp.* (πολυκόμπι, λαπάτσα), *Portulaca oleracea* (αντράκλα), η δόση κυμαίνεται από 400-600 κυβ. εκ./στρέμμα, ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξης τους.
3. Για την αγριάδα, η εφαρμογή να γίνεται όταν έχει ύψος 15 – 30 εκατοστά
4. Για τη φτέρη η εφαρμογή να γίνεται μετά το ξεδίπλωμα της κορυφής
5. Να μην γίνεται ψεκασμός, αν αναμένεται βροχή σε 6 ώρες.
6. Να μην χρησιμοποιείται σε καλλιέργειες, που προορίζονται για σποροπαραγωγή.
7. Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
8. Να μην χρησιμοποιείται σε καλλιέργειες, που παράγουν υπόγειο βρώσιμο προϊόν πριν τη συγκομιδή τους.
9. Για τις επιτραπέζιες ελιές επιτρέπεται η συλλογή τους μόνο από το δένδρο.
10. **Η εφαρμογή να γίνεται όταν δεν υπάρχει νερό στα στραγγιστικά κανάλια**

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

- Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ) όπου αυτό είναι δυνατό και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων (ζιζανιοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης) για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας των ζιζανίων στην δραστική ουσία glyphosate.
- Σε αρδευτικά και στραγγιστικά κανάλια πρέπει να γίνεται κατευθυνόμενος ψεκασμός των ζιζανίων στα πρηνή και με τρόπο ώστε σταγονίδια του ψεκαστικού διαλύματος να μην πάνε στο νερό.

**7.** Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και: σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας  
- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν

---

Σε αγρούς μετά την συγκομιδή και πριν την κατεργασία του εδάφους για σπορά να μεσολαβεί διάστημα τουλάχιστον επτά (7) ημερών για τα ετήσια ζιζάνια και δεκατέσσερις (14) ημερών για τα πολυετή ζιζάνια πριν την κατεργασία του εδάφους.

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

Να μην επιτρέπεται η βόσκηση των ψεκασμένων ζιζανίων ακόμα και όταν αυτά ξεραθούν.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην ετικέτα του.



9	Σήμανση σκευάσματος:	N: Επικίνδυνο για το περιβάλλον
10	Φράσεις R	<b>R51/53</b> Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
11	Φράσεις S	<p><b>S1/2</b> Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.</p> <p><b>S13</b> Φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα ποτά και ζωοτροφές.</p> <p><b>S20/21</b> Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρωτε, μην πίνετε ή καπνίζετε.</p> <p><b>S26</b> Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.</p> <p><b>S36/37</b> Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια. “Φοράτε κατάλληλες μπότες” “Οι εργάτες θα πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλες μπότες εφόσον εισέλθουν στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό”</p> <p><b>S61</b> Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον, αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/ δελτίο δεδομένων ασφαλείας.</p> <p><b>SP1</b> ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΟ ΝΕΡΟ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ Η ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.</p> <p><b>SPe3</b> Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μία απέκαστη ζώνη προστασίας <b>5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.</b></p> <p><b>SPe3</b> Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μία απέκαστη ζώνη προστασίας <b>10 μέτρων από τη μη γεωργική γη.</b></p> <p><b>«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.»</b></p>
12	Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο	<p><b>Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:</b></p> <p><u>Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:</u> Αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι.</p> <p><u>Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:</u> Ξεπλύνετε τα μάτια με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και καλέστε αμέσως γιατρό.</p> <p><u>Σε περίπτωση κατάποσης:</u> Χορηγείστε επανειλημμένα ενεργό άνθρακα διαλυμένο σε μεγάλες ποσότητες νερού. Μη χορηγήσετε τίποτα στον παθόντα εάν δεν έχει τις αισθήσεις του. Μην προκαλέσετε εμετό.</p> <p><u>Σε περίπτωση εισπνοής:</u> Μεταφέρετε τον παθόντα από το χώρο της έκθεσης, διατηρείστε τον ζεστό και ξεκούραστο. Απευθυνθείτε προληπτικά σε γιατρό.</p> <p><u>Αντίδοτο:</u> Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία. Η χρήση ατροπίνης και οξίμης δεν ενδείκνυται.</p> <p><b>ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777</b></p>

### 13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	MRLs (mg/kg)
<b>Glyphosate</b>	Έχουν οριστεί με την ΚΥΑ 122108/2006 (ΦΕΚ 1638/Β/8-11-2006)

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

Καλλιέργειες	PHI(ημέρες)
<b>Μηλοειδή:</b> -Μηλιά -Αχλαδιά	7 ημέρες
<b>Εσπεριδοειδή:</b> -Πορτοκαλιά -Μανταρινιά -Λεμονιά -Γκρέιπ Φρούτ -Κιτριά	7 ημέρες
<b>Ακρόδρυα:</b> -Αμυγδαλιά	7 ημέρες
<b>Πυρηνόκαρπα:</b> -Βερικοκιά -Νεκταρινιά -Ροδακινιά -Κερασιά	7 ημέρες
<b>Ελιές</b> (επιτραπέζιες, ελαιοποιήσιμες)	7 ημέρες
<b>Αμπέλια</b> (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα)	7 ημέρες
<b>Βαμβάκι</b>	7 ημέρες
<b>Καπνός</b>	7 ημέρες
<b>Ακαλλιέργητες εκτάσεις</b>	-

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

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για 2 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία παρασκευής του όταν αποθηκεύεται, στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία του σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο.

**15 Προστατευόμενα στοιχεία και μελέτες**

Στο Παράρτημα I (Annex I) του registration report καταγράφονται οι μελέτες στις οποίες στηρίχθηκε η παρούσα έγκριση κυκλοφορίας. Οι μελέτες αυτές, πλην των εμπιστευτικών, παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής στην διάθεση των ενδιαφερομένων.

**16 Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης**

**Η παρούσα έγκριση χορηγείται με την προϋπόθεση ότι η ενδιαφερόμενη εταιρεία θα προσκομίσει στην Αρμόδια Αρχή στοιχεία monitoring για την ρύπανση υπόγειων και επιφανειακών υδάτων.**

Επίσης η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαψαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων χορηγήθηκε αυτή.

**B Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθαν σε γνώση του 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 Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του ΠΔ 115/1997 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 Αρμόδια Αρχή τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**I. ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ**



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

E. XATZH

**Δ – 7 (GAP)**  
**ΕΝΤΥΠΟ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

Γεωργικό (ά) Φάρμακο (ά) (κοινή ονομασία)	Glyphosate 36%	Σελίδες	
EEC Νο (α)	:	Χώρα	: ΕΛΛΑΔΑ
Εμπορικό (ά) όνομα (τα)	CREDIT 36 SL		
Κύρια χρήση π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο	Ζιζανιοκτόνο		

1	2	3	4	5	6		7				8			9	10
					Μορφή	Περιε- κ σε δ.ο.	Μέθοδος/ τρόπος	Στάδιο Ανάπτυ- ξης και εποχή	Αριθμός Εφαρμογ ών Ελάχ. Μεγ.	Χρονικό μεσοδιάστη μα μεταξύ των εφαρμογών (ελάχ.)	Χγρ δ.ο. / εκατόλιτρο ελάχ. μεγ.	λίτρα ψεκαστ. υγρού / εκτάριο ελάχ. μεγ.	Χγρ. δ.ο. /εκτάριο ελάχ. μεγ.		
(α)			(β)	(γ)	(δ-στ)	(θ)	(στ-η)	(ι)	(κ)					(λ)	(μ)
<b>Εσπεριδοειδή:</b> - Πορτοκαλιά - Μανταρινιά - Λεμονιά - Γκρέιπ-φρουτ - Κιτριά	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Ετήσια Ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1-2	-	-	200 - 400	0.54 – 0.72	7	
				- <i>Malva</i> spp. - <i>Urtica</i> spp. - <i>Polygonum</i> spp. - <i>Portulaca oleracea</i>									1.44 – 2.16		
				Πολυετή Ζιζάνια					1				1.8 – 3.6		
<b>Ακρόδρυα:</b> - Αμυγδαλιά	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Ετήσια Ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1-2	-	-	200 - 400	0.54 – 0.72	7	
				- <i>Malva</i> spp. - <i>Urtica</i> spp. - <i>Polygonum</i> spp. - <i>Portulaca oleracea</i>									1.44 – 2.16		
				Πολυετή Ζιζάνια					1				1.8 – 3.6		
<b>Μηλοειδή:</b> - Μηλιά - Αχλαδιά	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Ετήσια Ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1-2	-	-	200 - 400	0.54 – 0.72	7	
				- <i>Malva</i> spp. - <i>Urtica</i> spp. - <i>Polygonum</i> spp. - <i>Portulaca oleracea</i>									1.44 – 2.16		

ΑΔΑ: 4Α98Β-ΦΧ

				Πολυετή ζιζάνια					1				1.8 – 3.6		
<b>Πυρηνόκαρπα:</b> -Βερυκοκιά -Νεκταρινιά -Ροδακινιά -Κερασιά	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Ετήσια Ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1-2	-	-	200 - 400	0.54 – 0.72	7	
				- <i>Malva</i> spp. - <i>Urtica</i> spp. - <i>Polygonum</i> spp. - <i>Portulaca oleracea</i>									1.44 – 2.16		
				Πολυετή ζιζάνια					1				1.8 – 3.6		
<b>Αμπέλια</b> (επιτραπέζια και οινοποιήσιμα)	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Ετήσια Ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1-2	-	-	200 – 400	0.54 – 0.72	7	
				- <i>Malva</i> spp. - <i>Urtica</i> spp. - <i>Polygonum</i> spp. - <i>Portulaca oleracea</i>									1.44 – 2.16		
				Πολυετή ζιζάνια					1				1.8 – 3.6		
<b>Ελιές</b>	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Ετήσια Ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1-2	-	-	200 - 400	0.54 – 0.72	7	
				- <i>Malva</i> spp. - <i>Urtica</i> spp. - <i>Polygonum</i> spp. - <i>Portulaca oleracea</i>									1.44 – 2.16		
				Πολυετή ζιζάνια					1				1.8 – 3.6		
<b>Βαμβάκι</b>	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Ετήσια ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1	-	-	200 - 400	0.54 – 0.72	7	
				Πολυετή ζιζάνια ( <i>Sorghum halepense</i> )					1				1.8		
<b>Καπνός</b>	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Οροβάγγη ( <i>Orobancha ramosa</i> )	SL	36%	Ψεκασμός		2	-	-	300 - 400	α) 0.144 β) 0.216	7	
<b>Αγροί μετά την συγκομιδή της καλλιέργειας ή πριν την κατεργασία του εδάφους για σπορά</b>	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Ετήσια Ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1	-	-	200-400	0.54 – 0.72	Δ/Ο	
				- <i>Malva</i> spp. - <i>Urtica</i> spp. - <i>Polygonum</i> spp. - <i>Portulaca oleracea</i>											

ΑΔΑ: 4Α98Β-ΦΧ

				Πολυετή ζιζάνια									1.8 – 3.6		
Ακαλλιέργητες εκτάσεις	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Ετήσια Ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1-2	-	-	200-400	0.54 – 0.72	Δ/Ο	
				- <i>Malva</i> spp. - <i>Urtica</i> spp. - <i>Polygonum</i> spp. - <i>Portulaca oleracea</i>									1.44 - 2.16		
				Πολυετή ζιζάνια									1		
				Ξυλώδεις θάμνοι βότα					1				1.8 - 3.6		
Κατά μήκος αρδευτικών και στραγγιστικών καναλιών	ΕΛΛΑΔΑ	CREDIT 36 SL	Α	Υδροχαρή Ζιζάνια	SL	36%	Ψεκασμός		1	-	-	200-400	2.88 – 3.6	Δ/Ο	

- Παρατηρήσεις:
- (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex (και τα δύο) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Όπου βρίσκει εφαρμογή, οι συνθήκες χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών).
  - (β) Ανοιχτού αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ), ή σε κλειστούς χώρους (Κ).
  - (γ) πχ. Μασητικά και μυζητικά έντομα, έντομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια
  - (δ) πχ. Βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)
  - (ε) GCPF Κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989.
  - (στ) όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται
  - (ζ) Μέθοδος πχ. Ψεκασμός υψηλού όγκου, σκονισμός.
  - (η) Τρόπος. Πχ σ' όλη την επιφάνεια, από αέρος, στις γραμμές, ατομικά φυτά – ο τύπος του ψεκαστικού μηχανήματος θα πρέπει να προσδιορίζεται
  - (θ) g/kg ή g/lt
  - (ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph, Growth Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας όπου βρίσκει εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή κατά τον χρόνο εφαρμογής
  - (κ) Ο ελάχιστος και ο μέγιστος δυνατός αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες
  - (λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή
  - (μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς στη χρήση