



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

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

Αθήνα, 07.05.2019  
Αριθ. πρωτ: 4684/98618

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150  
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ  
TELEFAX: 210 92 12 090  
Πληροφορίες: Δ. Καραμάνου  
Τηλέφωνο: 210 92 87 228  
e-mail: [dkaramanou@minagric.gr](mailto:dkaramanou@minagric.gr)

Προς: ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε. ΧΗΜΙΚΗ & ΓΕΩΡΓΙΚΗ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ, ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ  
ΕΡΕΥΝΑ, 28ο χλμ. ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ  
ΑΘΗΝΩΝ - ΛΑΜΙΑΣ, ΑΦΙΔΝΕΣ  
email: [vioryl@vioryl.gr](mailto:vioryl@vioryl.gr)

ΘΕΜΑ: «Ανανέωση της με αριθ. 70209 οριστικής άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος φυτοπροστατευτικό προϊόν (ζιζανιοκτόνο) K-15 PLUS 36 SL (δ.ο.: glyphosate)»

## ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο

## ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ 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 43 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 έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
3. Τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16<sup>ης</sup> 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) αριθ. 1907/2006.
4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 547/2011 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ 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.
5. Τον Καν. (ΕΚ) 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23<sup>ης</sup> Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
6. Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) με αριθμό 2017/2324 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 12<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου 2017 για την ανανέωση της έγκρισης της δραστικής ουσίας **glyphosate**, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά, και την τροποποίηση του παραρτήματος του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) με αριθμό 540/2011.
7. Την από Οκτώβριο του 2018 αξιολόγηση του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου ως Αρμόδιας Εθνικής Αρχής του πανομοιότυπου σκευάσματος LYPHASE 36 SL (αρ. έγκρισης: 70304).
8. Τη με αριθ. πρωτ.12389/164605/28.11.2018 απόφαση ανανέωσης του πανομοιότυπου σκευάσματος LYPHASE TA-FREE με θέμα: «Ανανέωση της με αριθ. 7576 Οριστικής Άδειας Διάθεσης στην Αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) LYPHASE TA-FREE (δραστική ουσία: Glyphosate),

τροποποίηση της εμπορικής ονομασίας σε LYPHASE 36 SL και χορήγηση νέου Αριθμού Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ)»

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. Ο. 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. Τη με αρ. πρωτ. 2750/38832/13.03.2018 αίτηση της εταιρείας ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε.

## ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

**A** Ανανεώνουμε την οριστική άδεια διάθεσης στην αγορά, σύμφωνα με το Άρθρο 43 του Κανονισμού 1107/2009, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **K-15 PLUS 36 SL** της εταιρείας **ΒΙΟΡΥΛ ΑΕ**, 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>70209</b>
<b>15.05.2017</b>
<b>15.12.2023</b>

#### **1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν**

- 1.2.α Εμπορικό όνομα  
1.2.β Μορφή

<b>K-15 PLUS 36 SL</b>
<b>ΠΥΚΝΟ ΔΙΑΛΥΜΑ (SL)</b>

#### **1.3 Δραστική ουσία**

α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO:

<b>Glyphosate</b>
-------------------

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

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

γ) Χημική ομάδα:

ομάδα φωσφονογλυκινών
-----------------------

δ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

<p><b>1. BAYER AGRICULTURE BVBA</b> Avenue de Tervuren 270-272 B, 1150 Brussels, Βέλγιο</p> <p><b>2. SINON CORPORATION,</b> 111, Chung Shan Road, TA-TU Hsiang Taichung Hsien 432, (ROC), Ταϊβάν</p>
--

ε) Εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.:

<p>Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:</p> <p><b>1. BAYER AGRICULTURE BVBA</b> Haven 627, Scheldelaan 460, B-2040 Antwerp, Βέλγιο</p> <p><b>2. SINON CORPORATION,</b> 1F., 101, Nanrong Road, DaDu District, Taichung City, (ROC), Ταϊβάν</p>
---

στ) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

Οι τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας **glyphosate** όπως αυτές έχουν υποβληθεί στον φάκελο της έγκρισης του πανομοιότυπου προϊόντος LYPHASE 36 SL της εταιρείας ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε., είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένουν στα αρχεία της ΣΕΑ.

#### 1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της άδειας:

**ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε.**  
ΧΗΜΙΚΗ & ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ,  
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ, 28<sup>ο</sup> χλμ. ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ  
ΑΘΗΝΩΝ - ΛΑΜΙΑΣ, ΑΦΙΔΝΕΣ, ΕΛΛΑΣ  
ΑΜΕ: 139  
Τ.Κ. 190 14  
ΤΗΛ: 22950 45100  
FAX: 22950 45250  
E-mail: [vioryl@vioryl.gr](mailto:vioryl@vioryl.gr)

α) Υπεύθυνος επικοινωνίας:

**Ο κάτοχος της άδειας**

β) Υπεύθυνος για την τελική διάθεση στην αγορά:

**ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε.**  
ΧΗΜΙΚΗ & ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ,  
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ, 28<sup>ο</sup> χλμ. ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ  
ΑΘΗΝΩΝ - ΛΑΜΙΑΣ, ΑΦΙΔΝΕΣ, ΕΛΛΑΣ

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

**ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε.**  
ΧΗΜΙΚΗ & ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ,  
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ, 28<sup>ο</sup> χλμ. ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ  
ΑΘΗΝΩΝ - ΛΑΜΙΑΣ, ΑΦΙΔΝΕΣ, ΕΛΛΑΣ

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της  
επιχείρησης:  
**ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε.**  
Ελεόνας Θηβών

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος:

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:  
**ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε.**  
Ελεόνας Θηβών

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία % : *glyphosate οξύ* 36% β/ο  
(υπό μορφή άλατος ισοπροπυλαμίνης 48,6% β/ο)  
Βοηθητικές ουσίες %: 67,61 β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος όπως έχουν υποβληθεί στον φάκελο της έγκρισης του πανομοιότυπου προϊόντος LYPHASE 36SL της εταιρείας ΒΙΟΡΥΛ Α.Ε., είναι εμπιστευτική πληροφορία και παραμένει στα αρχεία της ΣΕΑ.

**2** Συσκευασίες

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	ΦΙΑΛΕΣ	100κ.εκ. έως 1 λίτρου	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)
2	ΦΙΑΛΕΣ ΜΕΣΑ ΣΕ ΚΟΥΤΙ	100, 200, 250, 500 κ.εκ.	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας) Κουτί χάρτινο
3	ΔΟΧΕΙΑ	5 έως 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 με το φύλλωμα ή τους τρυφερούς βλαστούς ή τους καρπούς των καλλιεργειών προς αποφυγήν τυχόν συσσώρευσης υπολειμμάτων στους καρπούς. Για την οροβάγχη στον καπνό εφαρμόζεται με 30-40 λίτρα νερό/στρέμμα. με ψεκασμό καλύψεως της φυτείας.

Χρησιμοποιείτε ακροφύσια 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 την μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό, αναδεύοντας συνεχώς. Να μην χρησιμοποιείτε ακάθαρτο ή σκληρό νερό για την διάλυση του φυτοφαρμάκου.

**Καθαρισμός ψεκαστήρα:** Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στην 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 στην συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για την διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**Συνδυαστικότητα:** --

**4** Κατηγορία και τρόπος δράσης:**ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ**

Διασυστηματικό, μη εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετησίων 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 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Χρόνος εφαρμογής	Μέγ. αριθμός εφαρμ/ ανά καλλ. περίοδο Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες			
		κ.εκ. /στρέμμα (max)	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρ. κ.εκ. / στρέμμα					
<b>ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ:</b> Πορτοκαλιά CIDSI Μανταρινιά CIDRE Λεμονιά CIDLI Γκρέιπ φρουτ CIDPA Κίτρα CIDME  <b>ΑΚΡΟΔΡΥΑ:</b> Αμυγδαλιά PRNDU  <b>ΜΗΛΟΕΙΔΗ:</b> Μηλιά MABSD Αχλαδιά ΡΥUCO	<b>Ετήσια ζιζάνια</b> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)  <b>-Μολόχα MALSS</b> <i>(Malva sp.)</i> <b>-Τσουκνίδα</b> <i>(Urtica sp.)</i> URTSS <b>-Πολυκόμπι</b> <i>(Polygonum sp.)</i> POLSS <b>-Αντράκλα</b> <i>(Portulaca oleraceae)</i> POROL	150-200	20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωηρής τους ανάπτυξης.	2			
	<b>ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ</b> Βερικοκιά PRNAR Ροδακινιά PRNPS Κερασιά PRNCE	<b>Πολυετή ζιζάνια</b>  <b>-Αγριάδα</b> <i>(Cynodon dactylon)</i> CYNDA <b>-Βέλιουρας</b> <i>(Sorghum halepense)</i> SORHA	750-1000			20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθιση κατά την άνθιση ή λίγο μετά από αυτήν.	1
	<b>ΑΜΠΕΛΙΑ VITVI</b> Επιτραπέζια και Οινοποιήσιμα  <b>ΕΛΙΕΣ OLVEU</b>	<b>-Φτέρη</b> <i>(Pteridium aquilinum)</i> PTEAQ <b>-Περικοκλάδα</b> <i>(Convolvulus arvensis)</i> CONAR <b>-Κύπερη</b> <i>(Cyperus sp.)</i> CYPSS	500			20-40		
		500	20-40					

<b>Αγροί μετά την συγκομιδή της καλλιέργειας ή πριν την κατεργασία του εδάφους για σπορά</b>	<b>Ετήσια ζιζάνια</b> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)  <b>-Μολόχα</b> ( <i>Malva sp.</i> ) MALSS <b>-Τσουκνίδα</b> ( <i>Utrica sp.</i> ) URTSS <b>-Πολυκόμπι</b> ( <i>Polygonum sp.</i> ) POLSS <b>-Αντράκλα</b> ( <i>Portulaca oleraceae</i> ) POROL  <b>Πολυετή ζιζάνια</b> (ως ανωτέρω*)	150-200  400-600	20-40  20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωηρής τους ανάπτυξης.	1
<b>Ακαλλιέργητες εκτάσεις</b>	<b>Ετήσια ζιζάνια</b> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)  <b>-Μολόχα</b> ( <i>Malva sp.</i> ) MALSS <b>-Τσουκνίδα</b> ( <i>Utrica sp.</i> ) URTSS <b>-Πολυκόμπι</b> ( <i>Polygonum sp.</i> ) POLSS <b>-Αντράκλα</b> ( <i>Portulaca oleraceae</i> ) POROL  <b>Πολυετή ζιζάνια</b> (ως ανωτέρω*)  <b>-Ξυλώδεις θάμνοι, δένδρα, βάτα</b> ( <i>Rubus sp</i> ) RUBSS	150-200  400-600  500-1000	20-40  20-40  20-40	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωηρής τους ανάπτυξης.  Όταν βρίσκονται σε πλήρη ανάπτυξη.	2  1
<b>Βαμβάκι (**)</b> GOSHI	<b>Ετήσια ζιζάνια</b> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα)  <b>Πολυετή ζιζάνια</b>  <b>-Βέλιουρας</b> ( <i>Sorghum halepense</i> ) SORHA	150-200  500	20-40  20-40	Κατευθυνόμενος ψεκασμός μεταξύ των γραμμών πριν την έναρξη της άνθησης.	1  1

Καπνός ΝΙΟΤΑ	Οροβάγχη ( <i>Orobanche ramosa</i> ) ORAMA	α) 40 β) 60	30-40	Ψεκασμοί καλύψεως: α) 40 μέρες μετά την μεταφύτευση β) 60 μέρες μετά την μεταφύτευση.	2
Κατά μήκος αρδευτικών & στραγγιστικών καναλιών	Υδροχαρή ζιζάνια	800-1000	20-40	Κοντά ή κατά την άνθιση των ζιζανίων.	1

(\*) Αφορά τα Πολυετή Ζιζάνια (Αγριάδα, Βέλιουρας, Φτέρη, Περικοκλάδα, Κύπερη) που αναγράφονται στις καλλιέργειες Εσπεριδοειδών, Ακρόδρυων, Μηλοειδών, Πυρηνοκάρπων, Αμπέλων και Ελιών με τα ίδια στοιχεία στις δόσεις, το χρόνο εφαρμογής, το μέγιστο αριθμό εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο και το μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες του σκευάσματος.

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

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- 1) Για την καταπολέμηση ετησίων 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 ζωικής τους ανάπτυξης.
- 2) Για την καταπολέμηση πολυετών ζιζανίων απαιτείται συνήθως μία εφαρμογή, όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθιση κατά την άνθιση ή λίγο μετά από αυτήν.
- 3) 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.
- 4) Για τα πλατύφυλλα ζιζάνια *Malva sp.* (μολόχες), *Urtica sp.* (τσουκνίδες), *Polygonum sp.* (πολυκόμπι, λαπάτσα) *Portulaca oleraceae* (αντράκλα) η δόση κυμαίνεται από 400-600 κ.εκ. /στρέμμα ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξής τους.
- 5) Για την αγριάδα η εφαρμογή να γίνεται όταν έχει ύψος 15-30 εκ.
- 6) Για την φτέρη η εφαρμογή να γίνεται μετά το ξεδίπλωμα της κορυφής.
- 7) Να μην γίνεται ψεκασμός εάν αναμένεται βροχή σε 6 ώρες.
- 8) Να μην χρησιμοποιείται σε καλλιέργειες που προορίζονται για σποροπαραγωγή.
- 9) Μην ψεκάζετε όταν φυσάει.
- 10) Να μην χρησιμοποιείται σε καλλιέργειες που παράγουν υπόγειο βρώσιμο προϊόν, πριν την συγκομιδή τους.
- 11) Για τις επιτραπέζιες ελιές επιτρέπεται η συλλογή τους μόνο από το δένδρο.
- 12) Δεν επιτρέπεται η εφαρμογή στις πεσμένες στο έδαφος ελιές.
- 13) Η εφαρμογή να γίνεται όταν δεν υπάρχει νερό στα στραγγιστικά κανάλια.

**6** Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτογείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το

- Να μην επιτρέπεται η βόσκηση των ψεκασμένων ζιζανίων ακόμη και όταν αυτά ξεραθούν.
- Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κ.λ.π.) όπου αυτό είναι

σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί

δυνατό και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων 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 πρανή 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 δεκατεσσάρων (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 εισέρχονται άνθρωποι ή ζώα στη ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό.

**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** Εικονογράμματα κινδύνου:



GHS09

ΠΡΟΣΟΧΗ

**10** Δηλώσεις επικινδυνότητας:

**H411:** Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

**11** Δηλώσεις Προφύλαξης:

**P405+ P102:** Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά

**P261:** Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια.

**P264:** Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά τον ψεκασμό.

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

**P501:** Διάθεση του περιεχομένου σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

*Φοράτε προστατευτική ενδυμασία και κατάλληλες μπότες εφόσον εισέλθετε στο πεδίο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό.*



**SP1:** Μην ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή την συσκευασία του.  
**SPe3:** Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας από την μη γεωργική γη, **10 μέτρων** για τα Εσπεριδοειδή, τα Μηλοειδή, τα Πυρηνόκαρπα, την Ελιά και το Αμπέλι και **20 μέτρων** για τις χρήσεις: Αγροί μετά την συγκομιδή της καλλιέργειας ή πριν την κατεργασία του εδάφους για σπορά, Ακαλλιέργητες εκτάσεις και Κατά μήκος αρδευτικών & στραγγιστικών καναλιών.

**12** Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα εμποτισμένα με το ψεκαστικό υγρό ρούχα και πλύνετε καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με νερό και σαπούνι.  
**P305+P351+P338 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε  
**Σε περίπτωση κατάποσης:** Χορηγείστε επανειλημμένα ενεργό άνθρακα διαλυμένο σε μεγάλες ποσότητες νερού. Μη χορηγήσετε τίποτα στον παθόντα εάν δεν έχει τις αισθήσεις του. Μην προκαλέσετε εμετό.  
**Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον παθόντα από το χώρο της έκθεσης, διατηρείστε τον ζεστό και ξεκούραστο. Απευθυνθείτε προληπτικά σε γιατρό.  
**Αντίδοτο:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία. Η χρήση ατροπίνης και οξίμης δεν ενδείκνυται.  
**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 77 93 777**

**13** Προστασία των καταναλωτών

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

Καλλιέργειες	PHI (ημέρες)
<b>ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ</b> (Πορτοκαλιά, Μανταρινιά, Λεμονιά, Γκρέιπ φρουτ, Κίτρα) <b>ΑΚΡΟΔΡΥΑ</b> (Αμυγδαλιά) <b>ΜΗΛΟΕΙΔΗ</b> (Μηλιά, Αχλαδιά) <b>ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ</b> (Βερικοκιά, Ροδακινιά, Κερασιά) <b>ΑΜΠΕΛΙΑ</b> (Επιτραπέζια και Οινοποιήσιμα) <b>ΕΛΙΕΣ</b> <b>Βαμβάκι</b> <b>Καπνός</b>	7 ημέρες
<b>Ακαλλιέργητες εκτάσεις</b>	-

**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 δροσερό 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 **Παράρτημα III** του προϊόντος αναφοράς LYPHASE 36 SL, 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.

**B**

Για τα αποθέματα με ετικέτα σύμφωνα με την υπ' αρ. 2154/21489/15.05.2017 Απόφασή μας, με την οποία δόθηκε η 70209 έγκριση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν K-15 PLUS 36 SL, ισχύουν τα παρακάτω:

1. Επιτρέπεται η τιμολόγηση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τον κάτοχο της έγκρισης προς τα καταστήματα εμπορίας για τρεις επιπλέον μήνες από την υπογραφή της παρούσας (έως τις 07.08.2019).
2. Επιτρέπεται η πώληση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τα καταστήματα πώλησης για έξι επιπλέον μήνες από την υπογραφή της παρούσας (έως τις 07.11.2019).
3. Επιτρέπεται η χρήση των υπαρχόντων αποθεμάτων από τους επαγγελματίες χρήστες για ένα ακόμα έτος από την ημερομηνία της παραγράφου 2 ανωτέρω (έως τις 07.11.2020).
4. Τυχόν αδιάθετες ή μη χρησιμοποιηθείσες ποσότητες μετά την 07.11.2020, θα πρέπει να επιστραφούν στον κάτοχο της έγκρισης, για επανεξαγωγή ή καταστροφή, με ευθύνη και δαπάνες αυτού.

**Γ****Γενικές υποχρεώσεις**

1. Ο κάτοχος της άδειας είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώσει τη 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 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 και θα πρέπει να προσκομιστεί εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της παρούσης.
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, μόνο ηλεκτρονικά, 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.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

**Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ**