



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2011 ΚΑΙ 2021
(Ν 141(I)/2011 και Ν 71(I)/2021)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 3978 (Έντυπο 04), ημερομηνίας 14/07/2017 για χορήγηση άδειας σε φυτοπροστατευτικό προϊόν, για το οποίο υποβλήθηκε επιστολή πρόσβασης στα στοιχεία που υποβλήθηκαν για το πανομοιότυπο αδειοδοτημένο προϊόν Clinic 36SL, με αριθμό άδειας 2828,

την αίτηση με αρ. 3232 (Έντυπο 05), για ανανέωση της άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος σύμφωνα με το Άρθρο 43 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1107/2009 και

την επιστολή του αιτητή για ανανέωση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για ανανέωση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ελλάδα και

την αίτηση με αρ. 692 (Έντυπο 09), για τροποποίηση άδειας του φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε σχέση με τα εργοστάσια παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος και

την αίτηση με αρ. 4614 (Έντυπο 08) για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν CREDIT 36SL με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3417

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

08/12/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

15/12/2024

2. Κάτοχος της άδειας:

Nufarm GmbH & Co, KG

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Costas Christodoulou Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Costas Christodoulou Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

2. Μορφή:

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

7. Συσκευασίες με τις οποίες το προϊόν θα διατίθεται στην αγορά:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	Από 100 κ.εκ. έως και 1 λτ.	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)/ PET (polyethylene terephthalat)
2	Δοχεία	Από 2 έως και 25 λτ.	HDPE (πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας)

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία:

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:

3. Παρασκευαστής της δ.ο.:

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.:

1. Jiangsu Good Harvest-Weien Agro Chemical Co., Ltd, Κίνα
2. Sichuan Leshan Fuhua Tongda, Κίνα
3. Monsanto Europe N.V./S.A. , Βέλγιο
4. Monsanto do Brasil Ltda, Βραζιλία
5. Monsanto Zarate plant, Αργεντινή
6. MONSANTO Co. USA
7. MONSANTO Co. (Muscatine Plant 2500), USA

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

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.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες



ερασιτέχνες χρήστες



3. 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 τυχόν 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 (30PSI).

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το ψεκαστήρα με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού και προσθέστε αναδεύοντας τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό υπό συνεχή ανάδευση.

Να μην χρησιμοποιείτε ακάθαρτο ή σκληρό νερό για τη διάλυση του φαρμάκου.

Τρόπος καθαρισμού ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το ψεκαστήρα. Ξεπλύνετε το ψεκαστήρα και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με νερό και απορρυπαντικό και στη συνέχεια ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Ζιζάνιοι που ελέγχεται	Δόσεις		Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		Όγκος Ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	Κ.εκ. σκ./δεκ. μέγιστη	
Εσπεριδοειδή: - Πορτοκαλιά - Μανταρινιά - Λεμονιά - Γκρέπ-φρουτ - Κίτριά	Ετήσια ζιζάνια (*) (αγρωστώδη και πλατύφυλλα) - Μολόχα (Malva sp.) - Τσουκνίδα (Urtica sp.) - Πολυκόμπι (Polygonum sp.) - Αντράκλα (Portulaga oleracea)	20 – 40	150 – 200 400 – 600	2
	Ακρόδρα: - Αμυγδαλιά			
	Μηλοειδή: - Μηλιά - Αχλαδιά		750 – 1000 500	1
	Πυρηνόκαρπα: - Βερικοκιά - Ροδακινιά - Κερασιά		500	
	Αμπέλια (επιτραπέζια και οينوποιήσιμα)		500	
Ελιές		20 – 40	1000 1000	
	Πολυετή ζιζάνια (**) - Αγριάδα (Cynodon dactylon) - Βέλιουρας (Sorghum halepense) - Φτέρη (Pteridium aquilinum) - Περικοκλάδα (Convolvulus arvensis) - Κίρσιο (Cirsium arvense) - Κύπερη (Cyperus sp)		600 (1 ^η εφαρμογή) 500 (2 ^η εφαρμογή)	2 (για κύπερη)

Κατευθυνόμενος ψεκασμός όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή.

α) 1^η εφαρμογή κατά την άνθηση
β) 2^η εφαρμογή σε περίπτωση αναβλάστησης

Βαμβάκι (***)	<u>Ειψία ζιζάνια (*)</u> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα) <u>Πολυετή ζιζάνια (**)</u> - Βέλιουρας (<i>Sorghum halepense</i>)	20 – 40	150 – 200 500	Κατευθυνόμενος ψεκασμός μεταξύ των γραμμών πριν την έναρξη της άνθησης	1
Καπνός	Οροβάγχη (<i>Orabanche ramosa</i>)	30 – 40	α) 40 β) 60	Ψεκασμοί 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	<u>Ειψία ζιζάνια (*)</u> (αγρωστώδη και πλατύφυλλα) -Μολόχα (<i>Maiwa sp</i>) -Τσουκνίδα (<i>Urtica sp</i>) - Πολυκόμπι (<i>Polygonum sp</i>) -Αντράκλα (<i>Portulaca oleracea</i>) <u>Πολυετή ζιζάνια (**)</u> (ως ανωτέρω)	20 – 40	150 – 200 400 – 600 500 – 1000 (ανάλογα με το είδος του πολυετούς ζιζανίου ως ανωτέρω)	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωηρής τους ανάπτυξης. Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή.	1
Κατά μήκος αρδευτικών και στραγγιστικών καναλιών	<u>Υδροχαρή ζιζάνια</u>	20 – 40	800 – 1000	Κοντά ή κατά την άνθηση των ζιζανίων	1

Ακαλλιέρηγτες εκτάσεις	<u>Ετήσια ζιζάνια (*)</u> (αγρωσιώδη και πλατύφυλλα) -Μολόχα (<i>Malva sp</i>) -Τσουκνίδα (<i>Urtica sp</i>) - Πολυκόμπι (<i>Polygonum sp</i>) -Αντράκλα (<i>Portulaca oleracea</i>)	150 – 200 400 – 600	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται στο στάδιο της ζωηρής τους ανάπτυξης.	2
	<u>Πολυετή ζιζάνια (**)</u> (ως ανωτέρω)	500 – 1000 (ανάλογα με το είδος του πολυετούς ζιζανίου ως ανωτέρω)	Όταν τα ζιζάνια βρίσκονται κοντά στην άνθηση, κατά την άνθηση ή λίγο μετά από αυτή.	1
	<u>Ξυλώδεις θάμνοι/ Βάτοι</u>	500 – 1000	Όταν βρίσκονται σε πλήρη ανάπτυξη.	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 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 γύρω από τα μπλεκ 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 σπυρώνες ή αμπελώνες από το τρίτο (3ο) 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./δεκάριο, 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 ψεκάσετε 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. Δεν επιτρέπεται η εφαρμογή στις πεσμένες στο έδαφος ελιές.
11. Η εφαρμογή να γίνεται όταν δεν υπάρχει νερό στα στραγγιστικά κανάλια.

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

Χρόνος ασφαλείας για όλες τις καλλιέργειες: 7 ημέρες

7. Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαλλοντικές υπό τις οποίες το φυτοπροστατευτικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: G

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 πρανή και με τρόπο ώστε σταγονίδια του ψεκαστικού διαλύματος να μην πάνε στο νερό

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

Σε αγρούς μετά τη 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

γ) της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το φυτοπροστατευτικό προϊόν:

Μην εισέρχετε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό στη φυλλική επιφάνεια.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS09

12. 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.

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P102 Μακριά από παιδιά
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
«Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την ανάμειξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή». Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια μετά τον ψεκασμό, οι εργάτες θα πρέπει να φορούν μακρύ παντελόνι και μακρυμάνικη μπλούζα.
SP1 ΜΗΝ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΑ ΝΕΡΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ 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).
SPe3 Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια:
-αφέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από τη μη γεωργική γη ή **1 μέτρου** από τη μη γεωργική γη σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού κατά 50%, για τη δόση 400-600 κ.εκ./δεκάριο.
1 μέτρου από τη μη γεωργική γη σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού κατά 75%, για τη δόση 1000 κ.εκ./δεκάριο.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Γενικά: Σε περίπτωση που τα συμπτώματα παραμένουν ή υπάρχει αμφιβολία αναζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε ενδελεχώς με άφθονο νερό και κάτω από τα βλέφαρα. Εφόσον ο ερεθισμός των οφθαλμών παραμένει, συμβουλευτείτε γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό. Εφόσον ο ερεθισμός του δέρματος παραμένει, καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα. Εφόσον τα συμπτώματα παραμένουν, καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα. Σε περίπτωση κατάποσης κάνετε πλύση στομάχου. Χορηγήστε ενεργό άνθρακα. Σε περίπτωση κατάποσης, αναζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

E. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

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

ΣΤ. Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού 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

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών των περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Νόμων του 2011 και 2021.

Ημερομηνία:08/12/2023.....



(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα