



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2011 ΚΑΙ 2021
(N 141(I)/2011 και N 71(I)/2021)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 2904 (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 τις αιτήσεις με αρ. 4385 και 4731 (Έντυπο 08) για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν ALLIANCE WG με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3084

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

31/03/2024

Ημερομηνία λήξης άδειας:

15/01/2027

2. Κάτοχος της άδειας:

Nufarm GmbH & Co. KG

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

L. Lambrou Agro Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

L. Lambrou Agro Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Alliance WG

2. Μορφή: Εναιωρηματοποιήσιμοι κόκκοι (WG)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: Metsulfuron-methyl: 6 % β/β
Diflufenican: 60% β/β
Βοηθητικές ουσίες : 31,94 % β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: Nufarm GmbH & Co KG

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: Schirm GmbH

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: 1. Schirm GmbH
2. Κ&Ν Ευθυμιάδη Μ.ΑΒΕΕ, Ελλάδα

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες ή Δοχείο	100 γραμ. έως 1 κιλό	HDPE
		500 γραμ. έως 2 κιλά	PE/PA
2	Δοχείο	5 κιλά	HDPE

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: 1. Metsulfuron-methyl
2. Diflufenican

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 1.96,7% β/β min
2. 97% β/β min

3. Παρασκευαστής των δ.ο.: Metsulfuron-methyl: **DuPont International Operations S.a.r.l., ΕΛΒΕΤΙΑ**
Diflufenican: **Bayer CropScience**

4. Εργοστάσια παρασκευής των δ.ο.: **Metsulfuron-methyl:**
Jiangsu Institute of Ecomones
Diflufenican:
Bayer CropScience Limited

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Ευρέως φάσματος μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την αντιμετώπιση πλατυφύλλων ζιζανίων σε καλλιέργειες σιτηρών. Απορροφάται από το φύλλωμα και τις ρίζες.

Δρα τόσο σε ζιζάνια που έχουν φυτρώσει κατά τη στιγμή της εφαρμογής, ενώ λόγω της υπολειμματικής διάρκειάς του ελέγχει και ζιζάνια που βλαστάνουν σε διάστημα μερικών εβδομάδων από την εφαρμογή.

Σε βιοχημικό επίπεδο, η δ.ο. diflufenican αναστέλλει τη βιοσύνθεση των καροτενοειδών, ενώ η δ.ο. metsulfuron-methyl παρεμποδίζει τη δράση της συνθετάσης του οξειγαλακτικού (ALS).

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες



ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

Ομοιόμορφος μεταφυτρωτικός ψεκασμός του φυλλώματος των ζιζανίων με 10 – 40 λίτρα νερό/ δεκάριο και πίεση μικρότερη από 2 ατμόσφαιρες (30 PSI). Χρησιμοποιήστε ακροφύσια (μπεκ) μειωμένης διασποράς.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα του σκευάσματος αναδεύοντας και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση. Πραγματοποιήστε τον ψεκασμό υπό συνεχή ανάδευση. Το ψεκαστικό διάλυμα να εφαρμόζεται αμέσως μετά την παρασκευή του.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Για να αποφευχθούν ζημιές σε επόμενες καλλιέργειες διαφορετικές από τα σιτηρά, αμέσως μετά το ψεκασμό του σκευάσματος, ξεπλύνετε σχολαστικά το ψεκαστικό μηχάνημα, τόσο στο εσωτερικό του όσο και στα ακροφύσια και στα φίλτρα, με τη χρήση διαλύματος 3% οικιακής αμμωνίας, ακολουθώντας την εξής διαδικασία:

1. Αραιώστε το ψεκαστικό διάλυμα που έχει απομείνει τουλάχιστον κατά 5 φορές και ψεκάστε το στην ίδια καλλιέργεια ή σε άλλη που έχει εφαρμοστεί το προϊόν (σε απέκαστη ζώνη ή σε τμήμα του αγρού όπου δεν έχει εφαρμοσθεί η μέγιστη συνιστώμενη δόση).

2. Γεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό, κυκλοφορείστε το μέσα από όλα τα μέρη του ψεκαστικού για τουλάχιστον 5 λεπτά και αδειάστε τελείως.

3. Γεμίστε το βυτίο μέχρι την μέση με καθαρό νερό και προσθέστε 300 κ.εκ. οικιακής αμμωνίας για κάθε 100 λίτρα νερού (τελική επιθυμητή συγκέντρωση 0.03%). Βάλτε σε λειτουργία το αναδευτήρα και αφήστε το διάλυμα να κυκλοφορήσει σε όλο το ψεκαστικό μηχάνημα. Απογεμίστε το βυτίο με καθαρό νερό και αφήστε το για 15 λεπτά με συνεχή ανάδευση. Αφήστε το διάλυμα να κυκλοφορήσει ξανά σε όλο το ψεκαστικό μηχάνημα και στην συνέχεια αδειάστε τελείως το βυτίο.

4. Ξεπλύνετε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με καθαρό νερό.

5. Αφαιρέστε φίλτρα και μπεκ και ξεπλύνετε τα ξεχωριστά σε δοχείο που περιέχει το διάλυμα καθαρισμού που αναφέρεται στο σημείο 3 στην ίδια συγκέντρωση και στη συνέχεια ξεπλύνετε με καθαρό νερό.

Μη ρίχνετε ποτέ τα νερά του καθαρισμού σε αποχετεύσεις ή επιφανειακά νερά ούτε κοντά σε πηγάδια ή άλλους υδάτινους πόρους ή άλλες καλλιέργειες ή εδάφη τα οποία πρόκειται να καλλιεργηθούν με άλλες καλλιέργειες.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Ζιζάνιο που ελέγχεται	Δόσεις		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	γρ. σκ./δεκ. μέγιστη		
<p><u>Χειμερινά Σιτηρά</u></p> <p>Σιτάρι (μαλακό και σκληρό)</p> <p>Κριθάρι</p> <p>Σίκαλη</p>	<p>Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια</p> <p><u>Ευαίσθητα Ζιζάνια</u> Παπαρούνα (<i>Paraver rhoeas</i>) Άγριο Σινάπι (<i>Sinapis arvensis</i>) Στελλάρια (<i>Stellaria media</i>) Αγριοπανσές (<i>Viola sp.</i>) Βερόνικα (<i>Veronica persica</i>)</p>	10 – 40	7,5	Μεταφυτρωτική εφαρμογή πριν από το αδέλφωμα έως και το τέλος του αδελφώματος (BBCH 20-30)	1
<p>Παρατηρήσεις -Καλύτερα αποτελέσματα επιτυγχάνονται όταν εφαρμόζεται νωρίς, στα πρώτα στάδια ανάπτυξης των ζιζανίων (2 έως 6 πραγματικά φύλλα) και όταν τα ζιζάνια βρίσκονται σε ζωηρή ανάπτυξη. Για τη Βερόνικα η εφαρμογή να γίνεται πριν το 2^ο φύλλο.</p>					

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Σιτάρι (σκληρό και μαλακό), κριθάρι, σίκαλη, τριτικάλε	Δεν Ορίζεται λόγω του χρόνου εφαρμογής του προϊόντος

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης:- Metsulfuron-methyl: B
- Diflufenican: F1**

- Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που υποφέρουν από νεροκρατήματα, παγετό ή παρατεταμένη ξηρασία.
- Μην το χρησιμοποιείτε αν αναμένεται να επικρατήσουν αφύσικα υψηλές θερμοκρασίες.
- Μη ψεκάζετε όταν φυσάει.

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.

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

Σε περίπτωση καταστροφής της καλλιέργειας μπορεί να γίνει επανασπορά μόνο με σιτάρι, κριθάρι, σίκαλη ή τριτικάλε και εφόσον προηγηθεί άρωση του εδάφους.

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

Στο ίδιο χωράφι μπορεί να σπαρεί η ελαιοκράμβη μετά την παρέλευση 60 ημερών. Μην σπέρνετε ή φυτεύετε νέα καλλιέργεια πριν την παρέλευση 120 ημερών (εκτός της ελαιοκράμβης) από την εφαρμογή του σκευάσματος, εκτός από καλλιέργειες για τις οποίες είναι εγκεκριμένη η χρήση.
Στην περίπτωση αυτή μην εφαρμόσετε ξανά metsulfuron-methyl.

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

Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό

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

Δεν είναι φυτοτοξικό όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες που αναγράφονται στην ετικέτα του.

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H410 Πολύ 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:

P405+P102 Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.

P270 Μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P264 Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.

«Φοράτε και ολόσωμη φόρμα εργασίας κατά την ανάμιξη/ φόρτωση και εφαρμογή» «Σε περίπτωση εφαρμογής με τρακτέρ φοράτε και ολόσωμη φόρμα εργασίας»

P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

SPe3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μία φυτική ζώνη ανάσχεσης 10 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

SP1 Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/ Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω του συστήματος αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα.
Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό και δείξτε του τη συσκευασία ή την ετικέτα.
P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. Πλύνετε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα με σαπούνι και άφθονο νερό. Εάν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει συμβουλευτείτε γιατρό.
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.
ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε θεραπεία συμπτωματική.
Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Το σκεύασμα διατηρείται για δύο (2) χρόνια, αν αποθηκευτεί στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο.

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

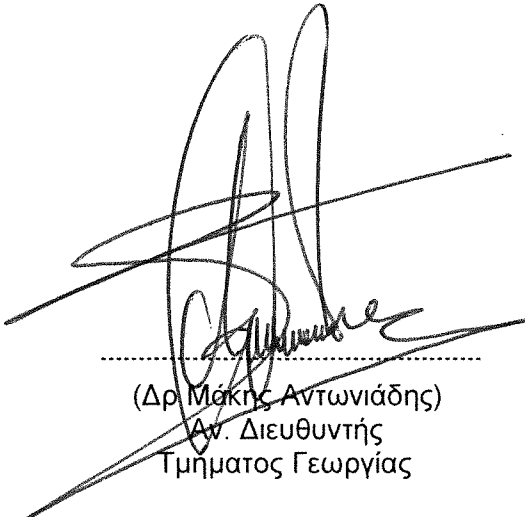
Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση 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:19/04/2024.....




.....
(Δρ Μάκης Αντωνιάδης)
Αν. Διευθυντής
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα