



Ο ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2011
(Ν 141(I)/2011)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 190 (Έντυπο 12), ημερομηνίας 18/01/2019 για την τροποποίηση υφιστάμενης άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος μετά την έγκριση όλων των δραστικών ουσιών που περιέχονται στο προϊόν,
την επιστολή του αιτητή για τροποποίηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της οριστικής άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Ελλάδα και
τις αιτήσεις με αρ. 3890 και 4370 (Έντυπο 8) για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **ARRAT 25/50 WG** με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

2726

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

09/01/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

30/11/2024

2. Κάτοχος της άδειας:

BASF Ελλάς Μονοπρόσωπη ΑΒΕΕ

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Agrolan Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Agrolan Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Arrat 25/50WG

2. Μορφή: Εναιωρηματοποιήσιμοι κόκοι (WG)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: tritosulfuron: 25 % β/β
dicamba: 50% β/β
Βοηθητικές ουσίες: 9,3% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: BASF SE

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: IPT Pergande GmbH

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: IPT Pergande GmbH

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1.	Φιάλες	0.1, 0.15, 0.2, 0.25, 0.4, 0.5, 0.8 κιλά	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)
2	Δοχεία	1, 3, 5, 10 κιλά	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: 1. Tritosulfuron
2. Dicamba

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 1. 96% (β/β) min
2. 85% (β/β) min

3. Παρασκευαστής των δ.ο.: BASF SE

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Tritosulfuron: Saltigo GmbH
Dicamba: BASF Corporation

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Το ARRAT καταπολεμά πλατύφυλλα ζιζάνια, μεταφυτρωτικά στις καλλιέργειες του σιταριού (μαλακό και σκληρό) και κριθαριού.
Είναι μίγμα δυο διασυστηματικών ζιζανιοκτόνων, με δράση από φυλλώματος και από τις ρίζες.
Το tritosulfuron με δράση στη βιοσύνθεση του οξυκογαλακτικού στη βιοσύνθεση των αμινοξέων και του dicamba που ανήκει στα παράγωγα του βενζοϊκού οξέος με ορμονική δράση

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες

ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

Ψεκασμός καλύψεως. Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίστε το δοχείο του ψεκαστικού με την μισή ποσότητα νερού. Προσθέστε την απαραίτητη ποσότητα σκευάσματος υπό ανάδευση. Συμπληρώστε το ψεκαστικό με την υπόλοιπη ποσότητα νερού, συνεχίζοντας υπό ανάδευση.

Καθαρισμός του ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στοχος	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		γρ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	γρ. σκ./δεκ. μέγιστη		
Σιτάρι (μαλακό και σκληρό) Κριθάρι	Κοινή Παπαρούνα (<i>Papaver rhoeas</i>) Μεγ. Κολλητσίδα (<i>Galium aparine</i>) Πολυκόμπι (<i>Polygonum aviculare</i>) Αναρ. Πολύγωνο (<i>Bilderdykia convolvulus</i>) Καπνόχορτο (<i>Fumaria officinalis</i>) Ανθεμίδα (<i>Anthemis arvensis</i>) Ραπανίδα (<i>Raphanus raphanistrum</i>) Χαμομήλι (<i>Matricaria chamomilla</i>) Άγριο Σινάπι (<i>Sinapis arvensis</i>) Ήμερο Σινάπι (<i>Sinapis alba</i>) Στελλάρια (<i>Stellaria media</i>) Ρανούγκουλος (<i>Ranunculus repens</i>) Σειληνοί (<i>Silene sp.</i>) Γαλέοψη (<i>Galeopsis segetum</i>) Καφέλα (<i>Capsela bursa-pastoris</i>) <u>Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:</u> Βερόνικα (<i>Veronica persica</i> , <i>Veronica hederifolia</i>) Ζωχός κοινός (<i>Sonchus oleraceus</i>)	---	25 – 40	15 – 20	Εφαρμογή από την έναρξη, ως και το τέλος του αδερφώματος της καλλιέργειας, και τα ζιζάνια είναι στο στάδιο των 2-4 φύλλων	1

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

- Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο του σταδίου ανάπτυξης και της πυκνότητας των ζιζανίων
- Σε όλες τις περιπτώσεις συνιστάται η προσθήκη του επιφανειοδραστικού DASH HC στη δόση των 50 κ.εκ. / δεκάριο

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Σιτάρι (μαλακό και σκληρό), Κριθάρι	Μ.Ε (Δεν ορίζεται λόγω του χρόνου εφαρμογής)

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

**Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: tritosulfuron: B
dicamba: O**

Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανικές, καλλιεργητικά μέτρα κλπ) όπου αυτό είναι δυνατό και να γίνεται εναλλαγή ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας, μπορεί να ακολουθήσει άμεσα σπορά σιτηρών και καλαμποκιού.

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

Κατάλληλα γάντια, μακρύ παντελόνι και ανθεκτικά υποδήματα πρέπει να φορεθούν σε περίπτωση που ο εργαζόμενος εισέρχεται στο χώρο λίγο μετά τον ψεκασμό.

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

Το προϊόν δεν είναι φυτοτοξικό εφόσον χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας.

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS07



GHS09

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

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:

P102 Μακριά από παιδιά.

P264 Πλύνετε τα μέσα προστασίας και μηχανήματα εφαρμογής σχολαστικά μετά το χειρισμό

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

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

P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα.

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.

Σε περίπτωση εισπνοής: Διατηρείστε τον παθόντα ήρεμο και μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης: Ξεπλύνετε το στόμα και πιείτε άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυθείτε καλά με άφθονο νερό και σαπούνι.

ΓΙΑΤΡΟΙ: Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Να αποθηκεύεται καλά κλειστό στην αρχική του συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

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

Οι φιάλες ξεπλένονται υπό πίεση με κατάλληλο εξοπλισμό 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 του περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων του 2011.

Ημερομηνία: 09/01/2023...



(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα