

## Παράρτημα

Όροι έγκρισης του σκευάσματος Arrat 25/50 WG με αριθμό εγγραφής 2726

24 Ιουλίου 2008

Κάτοχος εγγραφής: BASF Agro Ελλάς Α.Β.Ε.Ε

Εμπορικό Όνομα: Arrat 25/50 WG

Μορφή: Βρέξιμοι Κόκοι (WG)

Εγγραμμένη σύνθεση: tritosulfuron 25%β/β, dicamba 50% β/β

βοηθητικές ουσίες 9.3% β/β

Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: tritosulfuron 96 w/w min

dicamba 85 w/w min

Παρασκευαστής δραστικής ουσίας: Syngenta Crop Protection AG (dicamba)

BASF Aktiengesellschaft Germany (tritosulfuron)

Παρασκευαστής σκευάσματος: BASF Aktiengesellschaft, Germany

Διανομέας: Agrolan Ltd

**Στόχος για τον οποίο προορίζεται:**

Διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο με δράση από το φύλλωμα και από τις ρίζες, για την καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων μεταφυτρωτικά, στις καλλιέργειες του σιταριού (σκληρό και μαλακό) και κριθαριού.

Τρόπος εφαρμογής: Ψεκασμοί καλύψεως. Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας

**Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:**

Γεμίστε το ψεκαστήρα με τη μισή ποσότητα του απαιτούμενου νερού. Προσθέστε τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος αναδεύοντας καλά και συμπληρώστε με το υπόλοιπο νερό. Συνεχίστε την ανάδευση καθ' όλη τη διάρκεια του ψεκασμού.

**Φάσμα δράσης**

Καλλιέργειες	Εχθρός	Δόση		Εφαρμογή
		γρ./δεκ.	Όγκος ψεκαστικού υγρού/δεκ.	
Χειμερινά σιτηρά 1.σκληρό και μαλακό σιτάρι 2. κριθάρι	<b>Πλατύφυλλα ζιζάνια</b>  <u>Ευαίσθητα ζιζάνια:</u> - Μικρόκαρπη κολλητσίδα ( <i>Galium spurium</i> ) - Κοινή παπαρούνα ( <i>Papaver rhoeas</i> ) - Αγριομαργαρίτα ( <i>Chrysanthemum segetum</i> ) - Χαμομήλι ( <i>Matricaria chamomilla</i> ) - Άγριο σινάπι ( <i>Sinapis arvensis</i> ) - Στελλάρια ( <i>Stellaria media</i> ) - Πολυκόμπι ( <i>Polygonum aviculare</i> ) - Καπνόχορτο ( <i>Fumaria officinalis</i> ) - Ανθέμιδα ( <i>Anthemis spp</i> ) - Ραπανίδα ( <i>Raphanus raphanistrum</i> )  <u>Μέτρια ευαίσθητα ζιζάνια:</u> - Μπιφόρα ( <i>Bifora radians</i> )	20	30	Όταν η καλλιέργεια βρίσκεται στο στάδιο αδελφώματος και του πρώτου κόμβου και τα ζιζάνια στο στάδιο των 2-4 φύλλων

**Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 1 εφαρμογή - για όλες τις καλλιέργειες**

**Παρατηρήσεις**

- Καλύτερα αποτελέσματα επιτυγχάνονται όταν τα ζιζάνια βρίσκονται σε νεαρό στάδιο και σε έντονη βλαστική ανάπτυξη.
- Συνίσταται η προσθήκη του επιφανειοδραστικού DASH HC στη δόση των 50 κ.εκ. / δεκάριο.
- Στη Μπιφόρα το ARRAT 25/50 WG έχει ικανοποιητικό έλεγχο όταν εφαρμόζεται σε νεαρό στάδιο και οι συνθήκες δεν ευνοούν την αναβλάστηση του ζιζανίου.
- **Να μην εφαρμόζεται σε αμμώδη εδάφη με περιεκτικότητα σε οργανική ουσία μικρότερη ή ίση από 1%.**

**Διαχείριση της ανθεκτικότητας**

- Το ARRAT 25/50 WG θα πρέπει να εναλλάσσεται με άλλα ζιζανιοκτόνα διαφορετικά από τις σουλφονουλουρίες.
- Όπου είναι δυνατόν χρησιμοποιείτε εναλλακτικές μεθόδους αντιμετώπισης των ζιζανίων (καλλιεργητικά μέτρα, μηχανικές μεθόδους κτλ) για να καταστείτε την ανάπτυξη των ζιζανίων που διαφεύγουν.

**Φυτοτοξικότητα:** ..... Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες και .....  
..... δόσεις εφαρμογής .....

**Συνδυαστικότητα:** Δεν θα πρέπει να συνδυάζεται με το ζιζανιοκτόνο tralkoxydim (Grasp)

**Σήμανση τοξικότητας:** N-Επικίνδυνο για το περιβάλλον .....

**Φράσεις κινδύνου:**

**R50/53** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει .....  
..... μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον .....

**Φράσεις ασφάλειας**

**S1/2** Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά .....

**S13** Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές .....

**S20/21** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε .....

**S60/61** Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους, επικίνδυνα .....  
..... απόβλητα. Αποφεύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε .....  
..... ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας .....

**SP1** Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του .....

«Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.»

## Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο

Αν εισπνευσθεί μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα αφαιρέστε αμέσως το ρουχισμό και πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλυθείτε αμέσως με άφθονο καθαρό νερό για αρκετά λεπτά. Συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση κατάποσης ξεπλύνετε το στόμα με άφθονο νερό. Ζητείστε ιατρική συμβουλή.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

## Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση συσκευασίας και προϊόντος

Οι άδειες συσκευασίες ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες τρυπηθούν, εναποτίθενται σε ειδικά σημεία συλλογής. Το προϊόν εξουδετερώνεται με καύση σε μονάδα που διαθέτει κατάλληλο κλίβανο αποτέφρωσης (>1100 °C για 2 δευτ.).