



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Ταχ. Δ/νση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Γ. Τσιάμπα
Τηλέφωνο: 210 928 7228

Αθήνα, 4 - 1 - 2010
Αριθ. πρωτ: 180266

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ. 7859/22-4-2008 έγκρισης στο φυτοπροστατευτικό προϊόν SULCOGAN 30 SC (ζιζανιοκτόνο) ως προς το εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος, την εγγυημένη σύνθεση και την ημερομηνία λήξης του.»

Προς: ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
Εθνικής Αντιστάσεως 73
Τ.Κ.: 15231 Χαλάνδρι
(με απόδειξη)
Κοιν.: 1. Γραφείο Υπουργού κ. Αικ. Μπατζελή
2. Γραφείο κ. Υφυπουργού κ. Μ. Καρχιμάκη
3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις Δ/νσεις Γεωργίας
4. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο Τμήμα Ελέγχου Γεωργικών Φαρμάκων Εκάλης 2, 14561 Κηφισιά
5. Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε. - Έδρες τους
6. ΕΣΥΦ Πατησίων 53, 104 33 - Αθήνα
7. Εσωτερική διανομή:
-Τμήματα Β', Γ' & Ε' της Δ/νσής μας
-Γραμματεία της Δ/νσής μας
8. Π.Ο.Σ.Ε. Γεωπόνων Διδότου 26, Αθήνα

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/97 (ΦΕΚ 104/A/30.5.1997) με τίτλο «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/EOK του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί» και ειδικότερα το άρθρο 4 αυτής.
- Την αριθ. 132426/16-9-2009 (ΦΕΚ 2029/B/21-9-2009) Κοινή Υπουργική Απόφαση για την “καταχώριση των δραστικών ουσιών φωσφορούχο αργίλιο, φωσφορούχο ασβέστιο, φωσφορούχο μαγνήσιο, cymoxanil, dodemorph, μεθυλεστέρας του 2,5-διχλωροβενζοϊκού οξέος, metamitron, sulcotrione, tebuconazole και triadimenol στο παράρτημα I του Προεδρικού διατάγματος υπ' αριθ. 115/1997 «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414 του Συμβουλίου, όπως έχει συμπληρωθεί» (Α' 104), σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2008/125/EK της Επιτροπής της 19^{ης} Δεκεμβρίου 2008.

3. Τον κανονισμό 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνω στα τρόφιμα και τις ζωτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/EOK του Συμβουλίου όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008 της Επιτροπής της 29ης Ιανουαρίου 2008.
4. Το Π.Δ. 187/2009 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 214 Α').
5. Τη με αριθ. 316049/24-11-2009 (ΦΕΚ 2401/B'/1-12-2009) απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για «ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Μιχαήλ Καρχιμάκη».
6. Τη με αριθ. πρωτ. 131666/26-8-2009 αίτηση της ενδιαφερόμενης εταιρείας ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τροποποιούμε την με αριθ. **7859** έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (*ζιζανιοκτόνο*) **SULCOGAN 30 SC** που χορηγήθηκε με την αριθ. 118304/22-4-2008 Απόφασή μας, ως **προς το εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος, την εγγυημένη σύνθεση και την ημερομηνία λήξης** του σκευάσματος και η οποία διαμορφώνεται ως εξής:

1 Ταυτότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος

1.1 Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας (ΑΕΚ)

- 1.1.α Ημερομηνία χορήγησης
1.1.β Ημερομηνία λήξης

7859
22-4-2008
28-2-2014

1.2 Φυτοπροστατευτικό προϊόν

- 1.2.α Εμπορικό όνομα
1.2.β Μορφή:

SULCOGAN 30 SC

Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)

1.3 Δραστική ουσία (ες)

- α) Κοινή ονομασία της δραστικής ουσίας κατά ISO
- | |
|---------------------------|
| Sulcotrione |
| (χημική ομάδα: τρικετόνη) |
- β) Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία:
- | |
|------------------------------------|
| Sulcotrione: 95 % (β/β) min |
|------------------------------------|

- γ) Παρασκευαστής της δ.ο.:

Agan Chemical Manufacturers Ltd., Ισραήλ

European address

Makhteshim-Agan International Coordination Center (MAICC)
c/o Feinchemie Schwebda GmbH
Edmund Rumpler Str. 6
51149 Köln, Germany
Dr. Wolfgang Busch
Τηλ. +49 2203 5039-501
E-mail: Wolfgang.Busch@fcs-feinchemie.com

δ) Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Shangyu Nutrichem Co. Ltd. - China

(η Δ/νση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα I της παρούσας).

ε) Τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας:

τεχνικές προδιαγραφές της δραστικής ουσίας sulcotriione όπως έχουν κατατεθεί κατά την διαδικασία συμμόρφωσης με την οδηγία καταχώρισης και προσδιορίζονται στο Annex II - Doc J της αίτησης με ημερομηνία 26-8-2009 (Αρ.Πρ. Υ.Α.Α.Τ. 131666) και παραμένουν στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

1.4 Πληροφορίες για το σκεύασμα

α) Κάτοχος της έγκρισης:

ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ,
Εθνικής Αντιστάσεως 73,
Τ.Κ.: 15231 Χαλάνδρι
Τηλ.: 211 120 5570
Fax: 211 120 5572
E-mail: martha.paissiou@alfagro.gr
technical@alfagro.gr

β) Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση (εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο της έγκρισης):

Ο κάτοχος της έγκρισης.

γ) Παρασκευαστής σκευάσματος:

Agan Chemical Manufacturers Ltd., Ισραήλ
ASHDOD 77102 P.O.B. 262 ISRAEL

δ) Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος

Παρασκευάζεται στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης:

Agan Chemical Manufacturers Ltd, Ισραήλ

(η Δ/νση του εργοστασίου είναι εμπιστευτική πληροφορία και βρίσκεται στο Παράρτημα I της παρούσας).

ε) Εργοστάσια συσκευασίας του σκευάσματος

Συσκευάζεται στις εγκαταστάσεις των επιχειρήσεων:

1. ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ

2. Agan Chemical Manufacturers Ltd, Ισραήλ

στ) Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

Δραστική ουσία Sulcotrione: 30 % β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 73,45 % β/β

Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος προσδιορίζεται στην Πρόταση DPD του σκευάσματος με ημερομηνία 14-3-2008 (Αρ. Πρ. Y.A.A.T. 117092) και παραμένει στα αρχεία της Αρμόδιας Αρχής.

2 Συσκευασίες:

2.2 Συσκευασίες:

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	1, 2 , (2,5) λίτρων	Πλαστικό τύπου HDPE & PET
2.	Δοχεία	(2,5) , 3 , (4,5), 5 λίτρων	Πλαστικό τύπου HDPE & PET

3 Οδηγίες χρήσης:

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

Τρόπος εφαρμογής:

Καθολικός μεταφυτρωτικός ψεκασμός φυλλώματος και με πίεση μικρότερη από 2,5 Atm (40 psi) με τα συνήθη ψεκαστικά εδάφους και με 20-40 λίτρα ψεκαστικού υγρού ανά στρέμμα, με μπεκ τύπου σκούπας.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Ανακινείτε το δοχείο πριν τη χρήση. Γεμίστε το ψεκαστικό μέσο μέχρι τη μέση με νερό και προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος. Υπό συνεχή ανάδευση προσθέστε και το υπόλοιπο νερό. Τα κενά συσκευασίας τα ξεπλένονται πολλές φορές ρίχνοντας το νερό στο ψεκαστικό.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

4 Κατηγορία και τρόπος δράσης:

Μεταφυτρωτική καταπολέμηση ετησίων πλατυφύλλων και αγρωστωδών ζιζανίων, στον αραβόσιτο. Μηχανισμός δράσης: Τα ζιζανιοκτόνα της ομάδας των τρικετονών παρεμποδίζουν τη βιοσύνθεση των καροτινοειδών με δράση στο ένζυμο 4-HPPD.

5 5.1 Φάσμα δράσης

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ (κ.εκ./στρ.)	Όγκο ψεκ. υγρού λίτρα/στρ	ΤΡΟΠΟΣ & ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργητική περίοδο
Αραβόσιτος	Ετήσια πλατύφυλλα	100-150	20-40	Μεταφυτρωτικός ψεκασμός στο στάδιο των 2-3 έως 7-8 φύλλων του αραβόσιτου	1
	Ετήσια αγρωστώδη	150			

Παρατηρήσεις :

1. Καταπολεμούμενα ζιζάνια

Εναίσθητα ζιζάνια:

Chenopodium album (λουβουδιά), *Solanum nigrum* (αγριοντοματιά), *Abutilon theophrasti* (αγριοβαμβακιά), *Datura stramonium* (τάτουλας), *Xanthium strumarium* (αγριομελιτζάνα), *Polygonum lapathifolium* (λαπάτσα), *Polygonum persicaria* (αγριοπιπεριά), *Bilderdykia convolvulus* (αναρριχώμενο πολύγονο), *Senecio vulgaris* (μαρτιάκος), *Stellaria media* (στελλάρια), *Veronica spp.* (βερόνικα).

Μέτρια εναίσθητα ζιζάνια:

Amaranthus retroflexus (τραχύ βλήτο), *Echinochloa crus-galli* (μουχρίτσα), *Digitaria sanguinalis* (αιματόχορτο).

2. Η δοσολογία των 100 κ.εκ. εφαρμόζεται όταν έχουμε μικρά πλατύφυλλα (2-4 φύλλα), ενώ η δοσολογία των 150 κ.εκ. όταν ο μέγιστος αριθμός των πλατυφύλλων ζιζανίων βρίσκεται περί το 4 φύλλο ή/και παρουσία αγρωστωδών.

6	Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί	Ειδικές φράσεις για τα ζιζανιοκτόνα (SZ φράσεις) : <p>SZ1 Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους, προστατευμένο από το κρύο.</p> <p>SZ2 Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα.</p> <p>SZ5 Μη ρυπαίνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές εναίσθητες καλλιέργειες.</p> <p>SZ6 Αν ρυπανθούν τα νερά άρδευσης, να μη χρησιμοποιηθούν για άμεση άρδευση.</p> <p>SZ7 Μη ψεκάζετε όταν φυσάει και αντίθετα με τη φορά του ανέμου.</p> <p>SZ8 Μη διπλοψεκάζετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις.</p> <p>SZ11 Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται.</p> <p>SZ12 Μετά τον ψεκασμό ξεπλύνετε καλά τα ψεκαστικά μέσα με διάλυμα 50 ml Agral ανά 100/hl νερού.</p>
---	--	--

7. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:
- σποράς ή φύτευσης της προσ-

τατευόμενης καλλιέργειας

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας στην οποία χρησιμοποιήθηκε το SULCOGAN 300 SC, στον ίδιο αγρό μπορεί να ξανασπαρεί μόνο αραβόσιτος ή σιτηρά. Μην σπέρνετε ή φυτεύετε στον ίδιο αγρό άλλη καλλιέργεια, εκτός από αραβόσιτο ή σιτηρά, πριν περάσουν 9 μήνες από την εφαρμογή του ζιζανιοκτόνου.

- σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν
- της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα

8

Στοιχεία φυτοτοξικότητας, εναισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους.

Πιθανή εμφάνιση λεύκανσης των φύλλων του καλαμποκιού υπό συνθήκες έντονων βροχοπτώσεων και χαμηλών θερμοκρασιών. Είναι παροδικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την εξέλιξη της καλλιέργειας. Να μην εφαρμόζεται σε ασθενικά φυτά ή υπό συνθήκες καταπόνησης (κακή βλάστηση, φυτά που έχουν πληγεί από το κρύο και από πλημμύρες ή ξηρασία, ή που υποφέρουν από ασθένειες). Να μην χρησιμοποιείται σε καλαμπόκι που προορίζεται για σποροπαραγωγή.

9

Σήμανση σκευάσματος:

N - Επικίνδυνο για το περιβάλλον

10

Φράσεις R

R51/53 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

11

Φράσεις S

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο μακριά από παιδιά.
S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
S20/21 Όταν το χρησιμοποιείται μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε.
S24/25 Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια και τα ρούχα. Αποφύγετε την επαφή με το ψεκαστικό υγρό όταν ψεκάζετε.
S36/37 Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
S61 Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευτείτε τις ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας
Sp1 Μη ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
« Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης»

12 Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο

Πρώτες βοήθειες – αντίδοτο:

Μεταφέρετε τον πάσχοντα μακριά από την περιοχή κινδύνου. Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα που ρυπάνθηκαν ή βράχηκαν.

Σε περίπτωση κατάποσης : Καλέστε αμέσως γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλυνθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Συμβουλευθείτε γιατρό

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε προσεκτικά με άφθονο νερό.

Πληροφορίες για το γιατρό: Το δραστικό συστατικό του σκευάσματος ανήκει στη χημική ομάδα των triketones.

Θεραπευτική αγωγή: Βασική υποστήριξη, απομόλυνση, θεραπεία συμπτωματική.

Ερεθισμός ματιών και δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση στην επαφή με το δέρμα.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : (210) 7793777

13 Προστασία των καταναλωτών

13.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)

Sulcotrione

Φυτικά Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
Έχουν καθοριστεί προσωρινά Ευρωπαϊκά MRLs στο Παράρτημα III του Κανονισμού 396/2005.	

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

Καλλιέργεια	PHI(ημέρες)
Αραβόσιτος	-

14 Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του σκευάσματος

Στην αρχική του απαραβίαστη συσκευασία, σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, προστατευμένο από άμεση ηλιακή ακτινοβολία παραμένει σταθερό για 2 χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής του.

15 Ανάκληση της έγκρισης-παράταση της έγκρισης

Η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή εάν οι όροι για την απόκτηση της έγκρισης δεν πληρούνται ή έπαγαν να πληρούνται ή παρασχέθηκαν πλαστά ή παραπλανητικά στοιχεία βάσει των οποίων αυτή χορηγήθηκε.

Η έγκριση θα ανακληθεί στις 28-2-2012 εάν δεν υποβληθεί από τον κάτοχο της έγκρισης αίτηση συνοδευόμενη από φάκελο με τα στοιχεία του Παραρτήματος III για αξιολόγηση σύμφωνα με τις ενιαίες αρχές που προβλέπονται στο Παράρτημα VI του Π.Δ. 115/97.

B

Γενικές υποχρεώσεις

1. Ο κάτοχος της έγκρισης είναι υποχρεωμένος σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή να ενημερώνει την Αρμόδια Αρχή για οποιεσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις στον άνθρωπο ή/και το περιβάλλον που περιήλθε σε γνώση του από τη χρήση του προϊόντος. Τυχόν απόκρυψη μιας τέτοιας πληροφορίας αποτελεί παράπτωμα 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 στην Αρμόδια Αρχή με βάση τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα για οποιαδήποτε μελλοντική επανεξέταση.
3. Η ετικέτα του σκευάσματος θα είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του ΠΔ 115/1997 και την παρούσα απόφαση.
4. Η διαφήμιση του σκευάσματος επιτρέπεται μόνο εφ' όσον είναι σύμφωνη με τους όρους της έγκρισης του σκευάσματος και την ισχύουσα νομοθεσία.

Για κάθε εγκεκριμένη συσκευασία να υποβληθεί στην Αρμόδια Αρχή τελική ετικέτα πριν το προϊόν με την συγκεκριμένη συσκευασία διατεθεί στην αγορά.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

Μ. ΚΑΡΧΙΜΑΚΗΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΤ. ΣΕΝΗ