



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

**Αθήνα, 23 - 3 - 2011
Αριθ. πρωτ: 95020**

**Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ**

TELEFAX: 210 92 12 090

**Πληροφορίες: Χ. Παναγοπούλου
Τηλέφωνο: 210 92 87 161
e-mail: svg036@minagric.gr**

**Προς: Dow AgroSciences Export SAS
Buiropolis 1240, route de
Doilines
06904 Sophia Antipolis Cedex
France
(δια μέσου της
ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
Λ. Μεσογείων 335
ΤΚ 152 31, Χαλάνδρι
με απόδειξη)**

**Κοιν.: 1. Γραφείο Υπουργού
κου. Κ. Σκανδαλίδη
2. Γραφείο Υφυπουργού
κ. Ι. Κουτσούκο
3. Νομαρχ. Αυτοδιοικήσεις
Δ/σεις Γεωργίας (με e-mail)
Έδρες τους
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/σής μας
-Γραμματεία της Δ/σής μας
8. Π.Ο.Σ.Ε. Γεωπόνων
Λιδότου 26, Αθήνα**

**ΘΕΜΑ: “Τροποποίηση της με αριθμό 7677
οριστικής έγκρισης διάθεσης στην
αγορά στο φυτοπροστατευτικό
προϊόν (ζιζανιοκτόνο) MUSTANG
306 SE ως προς την κατηγορία και
τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης, το
χρονικό διάστημα ασφαλείας την
προστασία των καταναλωτών, και
την τελευταία επέμβαση πριν τη
συγκομιδή ”**

ΑΠΟΦΑΣΗ
Η
ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115 (ΦΕΚ 104/Α/30.5.1997) «Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου», όπως έχει συμπληρωθεί και ειδικότερα το άρθρο 4 παρ. (1) και (6) και το Παράρτημα VI αυτού.
2. Τη με αριθ.7677 οριστική έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος MUSTANG 306 SE που χορηγήθηκε με την με αρ. πρωτ. 123819/21—11-2006 Απόφαση του Υπουργού αγροτικής Ανάπτυξης και τροφίμων όπως αυτή ισχύει σήμερα .
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 ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.
4. Την Απόφαση του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με αριθ. 124830/12-12-2007 (ΦΕΚ 2478/Β/31-12-2007) για την «Αμοιβαία αναγνώριση εγκρίσεων κυκλοφορίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων»
5. Την έγκριση της Ισπανίας
6. Τις διατάξεις του Π.Δ. 89/7.9.2010 (ΦΕΚ 154/Α΄/7-9-2010) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
7. Τη με αριθ. 271752/21.10.2010 (Β΄ 1673) Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για “ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ελένη – Μαρία Αποστολάκη και Ιωάννη Κουτσούκο”.
8. Την από με αρ, πρωτ. 189363/30-9-2010 αίτηση της εταιρείας ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

A Τροποποιούμε την με αριθμό 7677 οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά, στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **MUSTANG 306 SE** της εταιρείας **Dow AgroSciences Export SAS Γαλλίας** με υπεύθυνο επικοινωνίας στην χώρα μας την εταιρεία **ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ.**, ως προς:

- 1) Την κατηγορία και τρόπο δράσης
- 2) Το φάσμα δράσης
- 3) Χρονικό διάστημα ασφαλείας
- 4) Προστασία των καταναλωτών
- 5) Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή

Συγκεκριμένα

A) Το σημείο 4 διαμορφώνεται ως εξής:

4	Κατηγορία και τρόπος δράσης:	Διασυστηματικό μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο πλατύφυλλων ζιζανίων σε σιτάρι, κριθάρι και αραβόσιτο. Το florasulam ανήκει στην ομάδα των τριαζολοπυριμιδινών-σουλφονιδίων. Αναστέλλει τη δράση του ενζύμου οξεικογαλακτική συνθετάση (acetolactate synthase – ALS). Το 2,4 D ανήκει στην ομάδα των φαινοξυαλκανοϊκών οξέων. Συσσωρεύεται κυρίως στους μεριστωματικούς ιστούς των βλαστών και ριζών στους οποίους και δρα.
----------	------------------------------	---

Β) Το σημείο 5 διαμορφώνεται ως εξής:

5 5.1 Φάσμα δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών / καλλιεργητική περίοδο
		κ.εκ. σκευάσματος /στρ.	Όγκος ψεκ. υγρού λιτρα / στρέμμα		
Σιτάρι Κριθάρι	Πλατύφυλλα ζιζάνια *	60-80 κ.ε.. σκ. ανά στρ .ανάλογα με το είδος και το στάδιο ανάπτυξης των ζιζανίων.	30-40	Μία μόνο μεταφυτρωτική εφαρμογή κατά την περίοδο του αδελφώματος του σταριού έως τον πρώτο κόμβο και όταν τα ζιζάνια είναι στο στάδιο των 4-6 φύλλων	1 εφαρμογή
Αρβόσπιτο	Πλατύφυλλα ζιζάνια **	75 κ.ε.. σκ.	30-40	Μία μόνο μεταφυτρωτική εφαρμογή κ έως το στάδιο του πρώτου κόμβου και όταν τα ζιζάνια είναι στο στάδιο των 4-12 φύλλων	1 εφαρμογή

Καταπολεμούμενα ζιζάνια:

***Σιτάρι, κριθάρι:** Κολλητσίδα (*Gallium spurium*, *G. aparine*), Παπαρούνα (*papaver rhoeas*), Στελλάρια (*Stellaria media*), Άγριο σινάπι (*Sinapis arvensis*), Καυέλλα (*Capsella bursa-pastoris*), Χαμ (*Matricaria chamomilla*), Ανθεμίδα (*Anthemis arvensis*), Ραπανίδα (*Raphanus raphanistrum*), Αδωνης (*A. aestivalis*) και Μπιφόρα (*Bifora radians*):.

****Αραβόσπιτος:** Τα παραπάνω καθώς και τα Πλαγιαστό βλήτο (*Amaranthus blitoides*), Τραχύ βλήτο (*Amaranthus retroflexus*), Άγριοβαμβακία (*Abutilon theophrasti*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*), , Άγριοτοματιά (*Solanum nigrum*), αγριομελιτζάνα (*Xanthium strumarium*) και Ασπράγκαθο (*Xanthium spinosum*)

Γ) Το σημείο 7 διαμορφώνεται ως εξής:

Χρονικό διάστημα ασφαλείας
μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της
προσ-

τατευόμενης καλλιέργειας

- σποράς ή φύτευσης των

καλλιεργειών

ακολουθούν

- της πρόσβασης του
ανθρώπου

ή των ζώων στην καλλιέργεια

στην οποία έχει εφαρμοστεί

το

σκεύασμα

Σε περίπτωση αποτυχίας της
καλλιέργειας μπορούν να σπαρθούν
άμεσα μόνο ανοιξιάτικο κριθάρι,
ανοιξιάτικο σιτάρι ανοιξιάτικη βρώμη,
αραβόσιτος ή σίκαλη

15 ημέρες

Δ) Το σημείο 13 διαμορφώνεται ως εξής:

13

Προστασία των καταναλωτών

13.1 Μέγιστα Όρια
Υπολειμμάτων
(MRLs)

florasulam

2,4-D και των εστέρων του
εκπεφρασμένα σαν
2,4-D

Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
Έχουν καθοριστεί προσωρινά Ευρωπαϊκά MRLs στο Παρ/μα ΙΙΙ του Κανονισμού 396/ 2005	

Ε) Το σημείο 13.2 διαμορφώνεται ως εξής:

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

Καλλιέργεια	PHI (ημέρες)
-------------	--------------

Σιτάρι	Δεν έχει εφαρμογή
Κριθάρι	Δεν έχει εφαρμογή
Αραβόσιτος	15 ημέρες

Κατά τα λοιπά ισχύει η με αριθμό 7677 οριστική έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος MUSTANG 306 SE που χορηγήθηκε με την με αρ. πρωτ. 123819/21—11-2006 Απόφαση του Υπουργού αγροτικής Ανάπτυξης και τροφίμων, όπως αυτή ισχύει σήμερα.

**Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Ι. ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ

Δ - 7 (GAP)
ΕΝΤΥΠΟ ΟΡΘΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Γεωργικό (ά) Φάρμακο (ά) (κοινή ονομασία)

Florasulam + 2,4 D (σε μορφή 2-ΕΗΕ)

Σελίδες :

EEC No (α)

Χώρα : ΕΛΛΑΔΑ

Εμπορικό (ά) όνομα (τα)

MUSTANG 306 SE

Κύρια χρήση π.χ. εντομοκτόνο, μυκητοκτόνο

Ζιζανιοκτόνο

Καλλιέργεια και / ή συνθήκες χρήσης (α)	Κράτος Μέλος ή Χώρα	Εμπορικό όνομα του σκευάσματος	(Α) (Θ) (Κ)	Εχθρός, ομάδα εχθρών ή ασθενιών ή ζιζανίων που ελέγχονται (γ)	Σκεύασμα		Εφαρμογή				Δοσολογία ανά επέμβαση			Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή (ημέρες)	Παρατηρήσεις
			(β)		Μορφή (δ)	Περιεκτ. σε δ.ο. (θ)	Μέθοδος /τρόπος (η)	Στάδιο ανάπτυξης & εποχή (ι)	Αριθμός εφαρμογών ελαχ. μέγ. (κ)	Χρονικό μεσοδιάστημα μεταξύ των εφαρμογών	Γρ. Δ.ο. / εκατόλιτρο ελάχ. μέγ.	Λίτρα ψεκαστικού υγρού / εκτάριο ελάχ. μέγ.	γρ δ.ο. / εκτάριο ελάχ. μέγ.		
Στάρι Κριθάρι	Ελλάδα	MUSTANG 306 SE	A	Πλατύφυλλα ζιζάνια	SE	florasulam 6,25g/l + 2,4 D 300 g/l	Καθολικός ψεκασμός μέσου όγκου	BBCH 32 (2 ^{ος} κόμβος 2 εκ. πάνω από τον 1 ^ο)	1	M.E.	Florasulam: 9.375-16.0 2,4D: 45-80	300-400	Florasulam: 3.75-5.0 2,4-D: 180-240	M.E.	M.E.= Μη Εφαρμόσιμο για την Ο.Γ.Π.
Αραβόσιτος	Ελλάδα	MUSTANG 306 SE	A	Πλατύφυλλα ζιζάνια	SE	florasulam 6,25g/l + 2,4 D 300 g/l	Καθολικός ψεκασμός μέσου όγκου	Έως την εμφάνιση του πρώτου κόμβου (BBCH 14-18)	1		Florasulam: 1,17-2,16 g s.a/hL 2,4-D 2EHE: 56,25-75 g ea s.a/hL	300-400	Florasulam: 4,69 g s.a./ha 2,4-D 2EHE: 225 g ea s.a./ha	15	

Παρατηρήσεις: (α) Για τις καλλιέργειες, η ταξινόμηση της ΕΕ και του Codex (και τα δύο) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Οπου βρίσκεται εφαρμογή, οι συνθήκες χρήσης θα πρέπει να περιγράφονται (π.χ. καπνισμός των κατασκευών).
(β) Ανοιχτού αγρού (Α), εφαρμογές σε θερμοκήπια (Θ), ή σε κλειστούς χώρους (Κ).
(η) Τρόπος. Πχ σ' όλη την επιφάνεια, από αέρος, στις γραμμές, ατομικά φυτά - ο τύπος του ψεκαστικού μηχανήματος θα πρέπει να προσδιορίζεται
(θ) g/kg ή g/lit
(ι) Στάδιο ανάπτυξης κατά την τελευταία εφαρμογή (BBCH Monograph, Growth

- (γ) πχ. Μασητικά και μυζητικά έντομα, έντομα εδάφους, έντομα φυλλώματος, ζιζάνια
(δ) πχ. Βρέξιμη σκόνη (WP), γαλακτοποιήσιμο συμπύκνωμα (EC)
(ε) GCPF Κώδικες – GIFAP Technical Monograph No 2, 1989.
(στ) όλες οι χρησιμοποιούμενες συντομογραφίες θα πρέπει να εξηγούνται
(ζ) Μέθοδος πχ. Ψεκασμός υψηλού όγκου, σκονισμός
- Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), περιλαμβάνοντας όπου
βρίσκει εφαρμογή, πληροφορίες σχετικά με την εποχή κατά τον χρόνο εφαρμογής
(κ) Ο ελάχιστος και ο μέγιστος δυνατός αριθμός εφαρμογών υπό πρακτικές συνθήκες
(λ) Ελάχιστο χρονικό μεσοδιάστημα πριν τη συγκομιδή
(μ) Οι παρατηρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν: οικονομική σημασία / περιορισμούς