



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ

Αθήνα, 25.10.2023
Αριθ. πρωτ: 7453/207776

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 - ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Α. Μπρατίδου Παρλαπάνη
Τηλέφωνο: 210 92 87 228

Προς: Sumitomo Chemical Agro Europe SAS,
Γαλλίας (δια του υπεύθυνου επικοινωνίας
της εταιρείας Χελλαφάρμ Α.Ε.,
1^ο χλμ. Λ. Παιανίας – Μαρκοπούλου, Τ.Θ. 100,
Τ.Κ. 19002, Παιανία)
email: info@hellafarm.gr

e-mail: abratidou@minagric.gr

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της με αριθ. 7938 άδειας διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) PLEDGE (δ.ο. flumioxazin 50% β/β) ως προς την κατηγορία και τον τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης, το χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ της εφαρμογής και της σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας και των καλλιεργειών που ακολουθούν, τα στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους και την προστασία των καταναλωτών»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις:
 - του ν. 4036/2012 (Α' 8) για τη διάθεση γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών και συναφείς διατάξεις όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
 - του ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Α' 45),
 - του άρθρου 109 του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης».
- Τους κανονισμούς όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν:
 - Τον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΚ) με αριθμό 1107/2009 (L 309/24.11.2009) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21^{ης} Οκτωβρίου 2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου και ειδικότερα το άρθρο 45 αυτού.
- Την από 05/2023 έκθεση αξιολόγησης της Αρμόδιας Αρχής Αξιολόγησης (ΜΦΙ) (Αρ. πρωτ.: ΕΜΠ 518).
- Το αριθ. 79/2023 Π.Δ. «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών (Α' 131/27.06.2023)».
- Την αριθ. 1881/286212/13-10-2020 Απόφαση Υπουργού "Μεταβίβαση της εξουσίας υπογραφής «με εντολή Προϊσταμένου/-ης Γενικής Διεύθυνσης» του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σε Προϊσταμένους ιεραρχικώς κατώτερων οργανικών μονάδων που υπάγονται στην οικεία Γενική Διεύθυνση" (Β' 4612/19-10-20).
- Την αριθμ. 5439/143042/04.10.2023 απόφασή μας, με την οποία ανανεώθηκε η με αριθμ. 7938 άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (ζιζανιοκτόνο) PLEDGE (δ.ο. flumioxazin 50% β/β), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Την από 05/2023 έκθεση αξιολόγησης της Αρμόδιας Αρχής Αξιολόγησης (ΜΦΙ) (Αριθμ. πρωτ. ΕΜΠ 518).
- Τις με αρ. πρωτ. 5219/147429/31.05.2022, 5240/137326/08.05.2023 και 7453/207776/30.06.2023 της ενδιαφερόμενης εταιρείας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- I. Τροποποιούμε την αριθμ. **7938** άδεια διάθεσης στην αγορά του φυτοπροστατευτικού προϊόντος **(ζιζανιοκτόνο) PLEDGE (δ.ο. flumioxazin 50% β/β)**, που ανανεώθηκε με την αριθμ. 5439/143042/04.10.2023 απόφασή μας, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, ως προς την κατηγορία και τον τρόπο δράσης, το φάσμα δράσης, το χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ της εφαρμογής και της σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας και των καλλιεργειών που ακολουθούν, τα στοιχεία φυτοτοξικότητας, ευαισθησίας ποικιλιών και κάθε άλλης παρενέργειας στα φυτά ή τα προϊόντα τους και την προστασία των καταναλωτών.

4	Κατηγορία και τρόπος δράσης:	Μη διασυστηματικό ζιζανιοκτόνο, με προφυτρωτική κυρίως δράση εναντίον ετήσιων πλατύφυλλων και αγρωστώδων ζιζανίων σε καλλιέργειες αμπέλου, ελιάς, εσπεριδοειδών και βαμβακιού . Δρα ως αναστολέας βιοσύνθεσης της χλωροφύλλης (παρεμπόδιση του ενζύμου οξειδάση του πρωτοπροφυρινογόνου PPG-O).
----------	------------------------------	--

5 Φάσμα δράσης :

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/Μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες
		γρ./ στρ.	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρ.		
Αμπέλι Επιτραπέζιο και οινοποιήσιμο (VITVI)	Ετήσια πλατύφυλλα και αγρωστώδη ζιζάνια (3WEEDT)	30-120	30-40	Κατευθυνόμενος ψεκάσμος στο έδαφος στη γραμμή φύτευσης, προφυτρωτικά των ζιζανίων. Εφαρμογή κατά την περίοδο του ληθάργου σε πρέμνα ηλικίας άνω των 4 ετών. Αν οι οφθαλμοί είναι σε απόσταση από το έδαφος μικρότερη των 40 cm, να εφαρμόζεται το αργότερο 3 εβδομάδες πριν την έκπτυξη των οφθαλμών	1
Ελιά (OLVEU)	Ετήσια πλατύφυλλα και αγρωστώδη ζιζάνια (3WEEDT)	30-80	30-40	Κατευθυνόμενος ψεκάσμος στο έδαφος στη γραμμή φύτευσης, προφυτρωτικά των ζιζανίων	1
Εσπεριδοειδή Πορτοκαλιά (CIDSΙ) Λεμονιά	Ετήσια πλατύφυλλα και αγρωστώδη ζιζάνια	30-80	30-40	Κατευθυνόμενος ψεκάσμος στο έδαφος στη γραμμή φύτευσης, προφυτρωτικά των	2 / 4 μήνες

(CIDLI) Μανταρινιά (CIDRE) Γκρέιπ φρουτ (CIDPA) Φράπα (CIDGR)	(3WEEDT)			ζιζανίων	
Βαμβάκι (GOSHI)	Ετήσια πλατύφυλλα ζιζάνια (3WEEDT)	6	30-40	Καθολικός ψεκασμός, κατευθυνόμενος στο έδαφος προφυτρωτικά ή νωρίς μεταφυτρωτικά (2-4 φύλλα) των ζιζανίων. Εφαρμογή 1 ημέρα μετά τη σπορά της καλλιέργειας.	1
		8 - 10	30-40	Καθολικός ψεκασμός, κατευθυνόμενος στο έδαφος προφυτρωτικά ή νωρίς μεταφυτρωτικά (2-4 φύλλα) των ζιζανίων. Εφαρμογή 1 ημέρα μετά τη σπορά της καλλιέργειας. Οι δόσεις των 8-10 γρ. να χρησιμοποιούνται εφόσον ο αναμενόμενος χρόνος έναρξης φυτώματος είναι τουλάχιστον 10 μέρες μετά τη σπορά της καλλιέργειας.	

Α. Καταπολεμούμενα ζιζάνια για το αμπέλι, την ελιά και τα εσπεριδοειδή:

Ευαίσθητα ζιζάνια:

- Βλήτα (*Amaranthus* sp.)- AMASS
- Ανθέμιδα (*Anthemis* spp.)- ANTSS
- Αγριοβρώμες (*Avena* spp.)- AVESS
- Καψέλλα (*Capsella bursa-pastoris*)- CAPBP
- Κεράστιο (*Cerastium arvense*)- CERAR
- Λουβουδιά (*Chenopodium album*)- CHEAL
- Κίρσιο (*Cirsium arvense*)- CIRAR
- Μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*)- ECHCG
- Γεράνι (*Geranium* spp.)- GERSS
- Ηλιοτρόπιο (*Heliotropium europaeum*)- HEOEU
- Αγριοκρίθαρο (*Hordeum murinum*)- HORMU
- Δωδεκάνθι (*Lamium amplexicaule*)- LAMAM
- Ήρες (*Lolium* sp.)- LOLSS
- Μολόχες (*Malva* spp.)- MALSS
- Παπαρούνα (*Papaver rhoeas*)- PAPRH
- Φάλαρη (*Phalaris* spp)- PHASS
- Πόα (*Poa annua*)- POAAN
- Αντράκλα (*Portulaca oleracea*)- POROL
- Ζωχοί (*Sonchus* sp.)- SONSS

- Μαρτιάκος (*Senecio vulgaris*)- SENVU
- Σισύμπριο (*Sisymbrium irio*)- SSYIR
- Αγριοντοματιά (*Solanum nigrum*)- SOLNI
- Στελλάριας (*Stellaria sp.*)- STESS
- Τριβόλι (*Tribulus terrestris*)- TRBTE
- Μικρή τσουκνίδα (*Urtica urens*)- URTUR
- Βερόνικες (*Veronica sp.*)- VERSS

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:

- Αναγαλλίδα (*Anagallis arvensis*)- ANGAR
- Κόνυζα (*Conyza sp.*)- CNDSS
- Βελονίδα (*Erodium sp.*)- EROSS
- Γαλασιίδες (*Euphorbia sp.*)- EPHSS
- Αγριοβίσκος (*Hibiscus trionum*)- HIBTR
- Πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*)- POLAV
- Σετάριας (*Setaria sp.*)- SETSS

Β. Καταπολεμούμενα ζιζάνια για το βαμβάκι:

1. Καταπολεμούμενα ζιζάνια στη δόση των 6 γρ./στρ.:

1α. Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:

- Αγριοβίσκος (*Hibiscus trionum*)- HIBTR

2. Καταπολεμούμενα ζιζάνια στη δόση των 8 γρ./στρ.:

2α. Ευαίσθητα ζιζάνια:

- Αγριοτοματιά (*Solanum nigrum*)- SOLNI
- Τάτουλας (*Datura stramonium*)- DATST

2β. Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:

- Αγριοβίσκος (*Hibiscus trionum*)- HIBTR

3. Καταπολεμούμενα ζιζάνια στη δόση των 10 γρ./στρ.:

3α. Ευαίσθητα ζιζάνια:

- Αγριοτοματιά (*Solanum nigrum*)- SOLNI
- Ηλιοτρόπιο (*Heliotropium europaeum*)- HEOEU
- Αγριοβίσκος (*Hibiscus trionum*)- HIBTR
- Τάτουλας (*Datura stramonium*)- DATST

3β. Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:

- Λουβουδιά (*Chenopodium album*)- CHEAL
- Αντράκλα (*Portulaca oleracea*)- POROL

Γ. Παρατηρήσεις για το αμπέλι, την ελιά και τα εσπεριδοειδή:

1. Φυτρωμένα ζιζάνια σε νεαρό στάδιο (2-4 φύλλα) θα καταπολεμηθούν επίσης. Σε περίπτωση παρουσίας ικανού αριθμού φυτρωμένων ζιζανίων, συνιστάται η μεγαλύτερη προτεινόμενη δόση ανά καλλιέργεια.
2. Διάρκεια δράσης: 4-6 μήνες ανάλογα με τη δόση. Οι μέγιστες δόσεις παρέχουν τη μεγαλύτερη διάρκεια προστασίας.
3. Οι μικρότερες δόσεις συνιστώνται σε ελαφρά-μέσης σύστασης εδάφη καθώς και σε αναμενόμενη χαμηλή πυκνότητα ζιζανίων ενώ οι υψηλότερες δόσεις συνιστώνται σε βαριά εδάφη και σε αναμενόμενη υψηλή πυκνότητα ζιζανίων.
4. Αν δεν βρέξει τις πρώτες 10 ημέρες μετά την εφαρμογή, συνιστάται πότισμα.
5. Λόγω της εφαρμογής του σκευάσματος αποκλειστικά στις γραμμές φύτευσης, η απαιτούμενη ποσότητα πρέπει να υπολογίζεται βάσει της πραγματικά ψεκαζόμενης επιφάνειας.

Δ. Παρατηρήσεις για το βαμβάκι:

1. Σε εδάφη με περιεκτικότητα σε άμμο πάνω από 60% υπάρχει κίνδυνος φυτοτοξικότητας σε

περίπτωση βροχόπτωσης υψηλής έντασης κατά το στάδιο της έκπτυξης ως το στάδιο των κοτυλυδόνων. Σε αυτά τα εδάφη, για τον ίδιο λόγο προτείνεται η αποφυγή ποτίσματος με κανόνι ή μπεκ κατά το κρίσιμο στάδιο της έκπτυξης της καλλιέργειας ως το στάδιο των κοτυληδόνων.

2. Να γίνεται πότισμα μετά την εφαρμογή και πάντα πριν την έναρξη φυτρώματος του βαμβακιού (εάν μετά την εφαρμογή ακολουθήσει βροχή, δεν απαιτείται πότισμα). Να μην γίνεται μηχανική ενσωμάτωση.
3. Οι μικρότερες δόσεις συνιστώνται σε ελαφράς σύστασης εδάφη ενώ οι υψηλότερες δόσεις συνιστώνται σε βαριά εδάφη.

7 Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

- σποράς ή φύτευσης της προσ-
τατευόμενης καλλιέργειας:

Για το βαμβάκι, σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας, μπορεί να ακολουθήσει επανασπορά βάμβακος αφού μεσολαβήσουν τα ακόλουθα διαστήματα:

- 14 μέρες μετά την εφαρμογή του σκευάσματος στη δόση 6 γρ./στρέμμα, αφού προηγηθεί ελαφρύ όργωμα (10 εκατοστά).
- 21 μέρες μετά την εφαρμογή του σκευάσματος στη δόση 8 γρ./στρέμμα, αφού προηγηθεί ελαφρύ όργωμα (10 εκατοστά).
- 30 μέρες μετά την εφαρμογή του σκευάσματος στη δόση 10 γρ./στρέμμα, αφού προηγηθεί ελαφρύ όργωμα (10 εκατοστά).

- σποράς ή φύτευσης των
καλλιεργειών που ακολουθούν:

Μετά από εφαρμογή σε αμπέλι, ελιά και εσπεριδοειδή, στον ίδιο αγρό, το επόμενο φθινόπωρο μπορεί να σπαρθεί μόνο σιτάρι αφού προηγηθεί βαθιά άροση.

Μετά από εφαρμογή σε βαμβάκι και σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας, στον ίδιο αγρό μπορούν να σπαρθούν:

- Αραβόσιτος, σόγια, φασόλι, ηλιάνθος και σόργο εφόσον μεσολαβήσουν 30-45 ημέρες μετά την εφαρμογή του σκευάσματος και αφού προηγηθεί ελαφρύ όργωμα (10 εκατοστά).
- Μπιζέλι εφόσον μεσολαβήσουν 45 ημέρες μετά την εφαρμογή του σκευάσματος και αφού προηγηθεί ελαφρύ όργωμα (10 εκατοστά).

- της πρόσβασης του ανθρώπου
ή των ζώων στην καλλιέργεια
στην οποία έχει εφαρμοστεί το
σκεύασμα:

Να μην εισέρχεστε στη ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό στα φύλλα.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες καλλιέργειες όταν ακολουθούνται οι οδηγίες εφαρμογής.

Ειδικά για το βαμβάκι, σε εδάφη με περιεκτικότητα σε άμμο πάνω από 60% υπάρχει κίνδυνος φυτοτοξικότητας

σε περίπτωση βροχόπτωσης υψηλής έντασης κατά το στάδιο της έκπτυξης ως το στάδιο των κοτυλιδόνων. Σε αυτά τα εδάφη, για τον ίδιο λόγο προτείνεται η αποφυγή ποτίσματος με κανόνι ή μπεκ κατά το κρίσιμο στάδιο της έκπτυξης της καλλιέργειας ως το στάδιο των κοτυλιδόνων.

13 Προστασία των καταναλωτών

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

Φυτικά προϊόντα	Ημέρες
Σταφύλια (επιτραπέζια 0151010 και οиноποιήσιμα 0151020)	90 ημέρες
Ελιές (επιτραπέζιες 0161030 και ελαιοποιήσιμες 0402010)	28 ημέρες
Πορτοκάλια (0110020), Λεμόνια (0110030), Μανταρίνια (0110050), [Γκρέιλ φρουτ, Φράπες (0110010)]	14 ημέρες
Βαμβάκι (0401090)	Δεν ορίζεται

II. Κατά τα λοιπά ισχύει η αριθμ. 5439/143042/04.10.2023 απόφασή μας.

«Με εντολή Προϊσταμένου Γενικής Δ/σης Γεωργίας»
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Δρ Α. ΜΑΥΡΙΔΟΥ