



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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 3418 (Έντυπο 08), ημερομηνίας 16/10/2018 για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος και
την αίτηση με αρ. 308 (Έντυπο 09), ημερομηνίας 18/10/2018 για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος, σε σχέση με την εγγυημένη σύνθεση (ήσσονος σημασίας) και την αίτηση με αρ. 345 (Έντυπο 09), ημερομηνίας 18/03/2019 για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος, σε σχέση με τον παρασκευαστή της δραστικής ουσίας και τα εργοστάσια παρασκευής της δραστικής ουσίας και τις αιτήσεις με αρ. 3829 και 4322 (Έντυπο 08) για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν **DEFI 80EC** με τα ακόλουθα στοιχεία:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

2089

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

28/09/2022

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/10/2024

2. Κάτοχος της άδειας:

Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη ΑΕΒΕ

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

ΣΟΠΑΖ ΛΤΔ (Αγροεφόδια)

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

ΣΟΠΑΖ ΛΤΔ (Αγροεφόδια)

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Defi 80EC

2. Μορφή: Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: prosulfocarb: 80% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 19,2% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: Syngenta Crop Protection AG

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: 1. Syngenta Chemical BV, Βέλγιο
2. Chemark ZRT, Ουγγαρία

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: 1. Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη ΑΕΒΕ
2. Syngenta Chemical BV, Βέλγιο
3. Chemark ZRT, Ουγγαρία

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες / Δοχεία	1 λίτρου, 5, 10 και 20 λίτρων	Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE)

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: prosulfocarb

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 97 % (β/β) min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: 1. Syngenta Crop Protection AG, Ελβετία
2. CAC Chemical GmbH, Γερμανία

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: 1. KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD, Ιαπωνία
2. Lianyungang Neutech Chemical Co. Ltd, Κίνα
3. CAC Nantong Chemical Co., Ltd, Κίνα

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο επαφής για την καταπολέμηση ετήσιων αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων. Περιέχει το δραστικό συστατικό prosulfocarb, το οποίο ανήκει στην ομάδα των θειοκαρβαμιδικών. Δρα δια της αναστολής της βιοσύνθεσης των λιπαρών οξέων και απορροφάται από τα φύλλα και τις ρίζες.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες
ερασιτέχνες χρήστες

3. Τρόπος Εφαρμογής:

Καθολικός ομοιόμορφος ψεκασμός της επιφάνειας του εδάφους με ψεκαστήρα υψηλού όγκου

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Ανακινείστε το δοχείο πριν τη χρήση. Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Πλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού με απορρυπαντικό. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό μέχρι να εξαφανιστούν πλήρως ο αφρός και όλα τα ίχνη του προϊόντος.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Ζιζάνιο που ελέγχεται	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ. /100 λίτρα ψεκ. υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ./δεκ. μέγιστη		
Πατάτα	Πλατύφυλλα ζιζάνια*	---	20 – 40	500	Προφυτρωτικά έως την έναρξη της βλάστησης (BBCH 00-09)	1 εφαρμογή
Σιτάρι Κριθάρι Τρδικάλε	Αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια**	---	20 – 40	300 – 500	Προφυτρωτικά ή νωρίς μεταφυτρωτικά μέχρι το στάδιο των 4 πραγματικών φύλλων (BBCH 00-14)	1 εφαρμογή

Παρατηρήσεις:

- Όταν χρησιμοποιείται προφυτρωτικά, να εφαρμόζεται μόνο σε καλλιέργειες σπαρμένες σε βάθος μεγαλύτερο από 2-3 εκατοστά
- Καταπολεμούμενα ζιζάνια

* ΠΑΤΑΤΑ: Προφυτρωτικά:

Δόση 500 κ.εκ./δεκάριο.

Ευαίσθητα ζιζάνια: *Amaranthus blitoides* (Βλήτο πλαγιαστό), *Amaranthus retroflexus* (Βλήτο τραχύ), *Anthemis mixta* (Ανθεμίδα), *Datura stramonium* (Τάτουλας), *Solanum nigrum* (Αγριοτοματιά)

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: *Chenopodium album* (Λουβουδιά)

** ΣΙΤΑΡΙ- ΚΡΙΘΑΡΙ: Προφυτρωτικά: Δόση 300-500 κ.εκ./δεκάριο.

Ευαίσθητα ζιζάνια: *Alopecurus myosuroides* (Αλεπονουρά), *Lolium multiflorum* (Πολύανθη Ήρα), *Lolium rigidum* (Λεπτή Ήρα), *Anthemis arvensis*- (Ανθεμίδα), *Veronica hederifolia* (Βερόνικα), *Galium aparine* (Κολλητσίδα)

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια: *Polygonum aviculare* (Πολυκόμπι), *Matricaria* sp. (Χαμομήλι), *Veronica persica* (Βερόνικα)

Μεταφυτρωτικά: Δόση 300-500 κ.εκ./δεκάριο.

Ευαίσθητα ζιζάνια: *Alopecurus myosuroides* (Αλεπονουρά), *Anthemis arvensis* (Ανθεμίδα), *Veronica hederifolia*, *Veronica persica* (Βερόνικα),

Δόση 300 κ.εκ./ δεκάριο.

Μετρίως Ευαίσθητα ζιζάνια:

Lolium rigidum (Λεπτή Ήρα)

Δόση 500 κ.εκ./ δεκάριο.

Ευαίσθητα ζιζάνια:

Lolium rigidum (Λεπτή Ήρα)

Μετρίως ευαίσθητα ζιζάνια:

Matricaria chamomilla (Χαμομήλι)

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Πατάτα, Σιτάρι, Κριθάρι, Τριτικάλε	Μη Εφαρμόσιμο λόγω του χρόνου εφαρμογής

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

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: **N**

Για να μειώσετε τον κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας, ακολουθείτε τις παρακάτω γεωργικές πρακτικές:

- Να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα κλπ).
- Να γίνεται εναλλαγή εναλλαγή ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης.

Να μην εφαρμόζεται το προϊόν σε φυτά που έχουν στρεσαριστεί από άσχημες καιρικές συνθήκες, πάγο, ασθένειες ή έντομα. Επιπλέον να μην εφαρμόζεται όταν η σπορά έχει πραγματοποιηθεί σε δυσμενής συνθήκες.

Να αποφεύγετε την μεταφορά ψεκαστικού νέφους σε γειτονικές καλλιέργειες και εκτάσεις κατά την εφαρμογή. Για τη μείωση του κινδύνου δημιουργίας και μεταφοράς ψεκαστικού νέφους να αποφεύγετε πιέσεις του ψεκαστικού άνω των 2 atm ή/ και χρησιμοποιήστε ακροφύσια χαμηλής αερομεταφοράς.

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας, μετά την εφαρμογή του Defi 80 EC μπορούν να επανασπαρούν την άνοιξη: ζαχαρότευτλα, ηλίανθος, καλαμπόκι, λινάρι, βρώμη, κριθάρι, σιτάρι, μπιζέλι, ελαιοκράμβη, φασόλι, σόγια, πατάτα, σόργο, μαρούλι, καρότο και μεταφυτευμένο λάχανο.

β) σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:

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

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις προτεινόμενες καλλιέργειες και δόσεις εφαρμογής.

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



GHS07



GHS08



GHS09

12. Δηλώσεις επικινδυνότητας:

- H304** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H317** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H319** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H410** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Περιέχει νάφθα (διαλύτης πετρελαίου ελαφρώς αρωματικός).

EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

13. Δηλώσεις προφύλαξης:

- P102** Φυλάσσεται κλειδωμένο.
- P405** Μακριά από παιδιά.
- P261** Αποφεύγετε να αναπνέετε αναθυμιάσεις / συγκεντρώσεις σταγονιδίων / ατμούς / εκνεφώματα.
- P264** Πλυθείτε σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι μετά το χειρισμό.
- P270** Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
- P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο. Πλένετε τον προστατευτικό εξοπλισμό μετά τη χρήση. Να φοράτε ολόσωμη φόρμα και γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση, κατά την συντήρηση του ψεκαστικού μηχανήματος και κατά την εφαρμογή.
- P501** Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.
- SP1** Μη μολύνετε τα νερά με το προϊόν ή την συσκευασία του.
- SPe3** Για να προστατέψετε τα φυτά μη-στόχους τηρείτε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από τις γειτονικές καλλιέργειες ή χρησιμοποιείτε ακροφύσια χαμηλής διασποράς με τα οποία επιτυγχάνεται μείωση διασποράς $\geq 50\%$.
- SPe3** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς αφήστε μία ζώνη φυτικής ανάσχεσης πλάτους **10 μέτρων** από τα επιφανειακά νερά για τις καλλιέργειες χειμερινών σιτηρών ή τηρείτε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς κατά 75%.
- SPe3** Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς αφήστε μία ζώνη φυτικής ανάσχεσης πλάτους **5 μέτρων** από τα επιφανειακά νερά για την καλλιέργεια της πατάτας και ανοιζιάτικων σιτηρών ή τηρείτε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς κατά 50%.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Μέτρα σε περίπτωση έκθεσης του ανθρώπου από ατύχημα:

Γενικά: Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μετακινήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Κρατήστε τον ζεστό και ξεκούραστο. Εάν δεν επανέλθει η αναπνοή του παθόντα εφαρμόστε τεχνική αναπνοή. Καλέστε τον γιατρό αμέσως.

P301 +P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. **P331:** ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

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. Απαιτείται άμεση ιατρική φροντίδα.

P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως. Πλυθείτε με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του, αποθηκευόμενο στην αρχική του κλειστή συσκευασία, μακριά από τρόφιμα και ζωοτροφές, σε χώρο δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο.

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

Τα κενά υλικά συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα. Τα νερά του ξεπλύματος προστίθενται στο ψεκαστικό διάλυμα. Στη συνέχεια, αφού οι άδειες συσκευασίες καταστραφούν με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε ειδικά 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: 28/09/2022...



(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα