



ΟΙ ΠΕΡΙ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2011 ΚΑΙ 2021
(Ν 141(I)/2011 και Ν 71(I)/2021)

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

- Την αίτηση με αρ. 800 (Έντυπο 09), ημερομηνίας 09/11/2023, για τροποποίηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε σχέση με την εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος, τα εργοστάσια παρασκευής και συσκευασίας του σκευάσματος, την περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δ.ο., τους παρασκευαστές και τα εργοστάσια παρασκευής της δ.ο.
- την αίτηση με αρ. 5018 (Έντυπο 08), για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος CARTA 24EC ως ακολούθως:

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3609

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

31/12/2024

Ημερομηνία λήξης άδειας:

31/05/2028

2. Κάτοχος της άδειας:

INDUSTRIAS AFRASA S.A.

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

L. Lambrou Agro Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον
κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

L. Lambrou Agro Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα: Carta 24EC

2. Μορφή: Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: oxyfluorfen: 24 % β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 75,72 % β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: INDUSTRIAS AFRASA S.A., Ισπανία

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: 1. INDUSTRIAS AFRASA S.A., Ισπανία
2. ALBAUGH TKI d.o.o., Σλοβενία6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: 1. INDUSTRIAS AFRASA S.A.
2. ALBAUGH TKI d.o.o., Σλοβενία

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	60 κ.εκ. έως 1 λίτρο	Πλαστικό τύπου COEX (PE/EVOH)
2	Φιάλες μέσα σε κουτί	60 κ.εκ. έως 600 κ.εκ.	
3	Δοχεία	1 λίτρο έως 25 λίτρα	

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: oxyfluorfen

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

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: 1. Oxyfluorfen Data Development Agreement (ODDA) με
εκπρόσωπο την Ascenza Agro S.A.,
2. Jiangsu Yunfan Chemical Co. Ltd., Κίνα,
3. Nutrichem Company Limited, Κίνα4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: 1. Nantong Jiahe Chemicals Co., Ltd, Κίνα
2. Jiangsu Flag Chemical Industry Co., Ltd., Κίνα
3. Jiangsu Yunfan Chemical Co. Ltd., Κίνα,
4. Shangyu Nutrichem Co., Ltd, Κίνα

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων και αγρωστωδών ζιζανίων, μεταφυτρωτικά. Εφαρμόζεται με ψεκασμό κοντά στο έδαφος, σε λωρίδες που καλύπτουν το 30% της συνολικής επιφάνειας του αγρού, από το φθινόπωρο έως τις αρχές της άνοιξης

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

Εφαρμόζεται με ψεκασμό κοντά στο έδαφος, σε λωρίδες που καλύπτουν το 30% της συνολικής επιφάνειας του αγρού, από το φθινόπωρο έως τις αρχές της άνοιξης, με μπεκ τύπου σκούπας και πίεση 2 - 3 Atm.

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Ανακινείτε καλά τη φιάλη ή το δοχείο, πριν τη χρήση. Γεμίστε το ψεκαστικό δοχείο μέχρι τη μέση με νερό και προσθέστε την συνιστώμενη ποσότητα σκευάσματος. Προσθέστε το υπόλοιπο νερό υπό συνεχή ανάδευση. Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται υπό συνεχή ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστήρα: Αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μηχανήματος με καθαρό νερό. Επαναλάβετε δύο φορές.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Ζιζάνιο που ελέγχεται	Δόσεις		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ σκ./δεκ.	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)		
Εσπεριδοειδή (Πορτοκαλιά, Μανταρινιά, Λεμονιά, Γκρέιπ φρούτ, Κίτρο)	Ετήσια πλατύφυλλα και αγρωστώδη ζιζάνια Ευαίσθητα ζιζάνια (>85%) Αντράκλα (<i>Portulaca oleracea</i>) Λουβουδιά (<i>Chenopodium album</i>) Περιπλοκάδα (<i>Convolvulus arvensis</i>) (<i>Diploaxis erucoides</i>) Αγριοβρώμη (<i>Avena sterilis</i>)	60	40	Ψεκασμός κοντά στο έδαφος, σε λωρίδες που καλύπτουν το 30% της συνολικής επιφάνειας του αγρού, από το φθινόπωρο έως τις αρχές της άνοιξης. Συνιστάται η εφαρμογή αρχές της Άνοιξης σε ποικιλίες μανταρινιάς και σε πρώιμες ποικιλίες πορτοκαλιάς και το φθινόπωρο σε όψιμες ποικιλίες μανταρινιάς και πορτοκαλιάς (Navel)	1
Μηλοειδή (Μηλιά, Αχλαδιά, Κυδωνιά, Μουσμουλιά, Αχλαδόμηλα)				Ψεκασμός κοντά στο έδαφος σε λωρίδες που καλύπτουν το 30% της συνολικής επιφάνειας του αγρού, από το φθινόπωρο έως τις αρχές της Άνοιξης, κατά το λήθαργο (BBCH 00)	
Πυρηνόκαρπα (Ροδακινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηλιά, Κορομηλιά, Κερασιά, Βυσσινιά)	Μέτρια ευαίσθητα ζιζάνια (70-85%) Τριβόλι (<i>Tribulus terrestris</i>) Οξαλίδα (<i>Oxalis acetosella</i>) Καλεντούλα (<i>Calendula arvensis</i>)			Ψεκασμός κοντά στο έδαφος σε λωρίδες που καλύπτουν το 30% της συνολικής επιφάνειας του αγρού, το φθινόπωρο – Χειμώνα κατά την διάρκεια ωρίμανσης των καρπών (BBCH 80-90) με παρουσία ή μη ελιών στο έδαφος	
Ελιά				Ψεκασμός κοντά στο έδαφος σε λωρίδες που καλύπτουν το 30% της συνολικής επιφάνειας	
Αμπέλι Οινοποιήσιμα, Επιτραπέζια					

				του αγρού, το Φθινόπωρο (BBCH 00)	
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ. 1. Εφαρμόζεται με ψεκασμό κοντά στο έδαφος, σε λωρίδες που καλύπτουν το 30% της συνολικής επιφάνειας του αγρού. 2. Η συνολικής ποσότητα δ.ο./έτος δεν πρέπει να ξεπερνάει τα 15 γραμ. δ.ο./δεκάριο. 3. Τα ζιζάνια είναι ευαίσθητα από το στάδιο του σπόρου μέχρι τα 2-4 φύλλα. 4. Η εφαρμογή να γίνεται σε ποτισμένο έδαφος. 5. Αποφεύγετε τη χρήση του σε οργανικά εδάφη. 6. Αποφύγετε τον ψεκασμό όταν τα φυτά υποφέρουν από στρες λόγω ξηρασίας, όταν αναμένεται βροχή και όταν φυσάει. 7. Πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή για την αποφυγή ζημιών από διασπορά του ψεκαστικού νέφους σε παρακείμενες ευαίσθητες καλλιέργειες.					

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Μηλοειδή, Πυρηνόκαρπα, Αμπέλι	180 ημέρες
Εσπεριδοειδή	21 ημέρες
Ελιά	21 ημέρες, παρουσία ελιών στο έδαφος
	7 ημέρες, χωρίς παρουσία ελιών στο έδαφος

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

1. Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: E

Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας συνιστάται η εναλλαγή ζιζανιοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης ή/και εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα).

8. Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και -

α) σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:

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:

Μέχρις ότου στεγνώσει το ψεκαστικό διάλυμα στην ψεκασμένη φυλλική επιφάνεια

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

Σε ευαίσθητες καλλιέργειες, μπορεί να προκληθεί φυτοτοξικότητα από την διασπορά σταγονιδίων του ψεκαστικού υγρού

10. Συνδυαστικότητα:

Να μη συνδυάζεται με άλλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα. Εφαρμόζεται μόνο του

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:



12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P405 + P102	Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά
P201	Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P210	Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/γυμνές φλόγες/θερμές επιφάνειες. – Μην καπνίζετε.
P260	Μην αναπνέετε εκνεφώματα.
P270	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο. Φοράτε γάντια και προστατευτική ενδυμασία (μακρυμάνικη μπλούζα, μακρύ παντελόνι και παπούτσια) κατά την ανάμιξη/φόρτωση και κατά την εφαρμογή. Σε περίπτωση επανεισόδου στο χώρο εφαρμογής μετά τον ψεκασμό να φοράτε κατάλληλα γάντια και προστατευτική ενδυμασία (μακρυμάνικη μπλούζα, μακρύ παντελόνι και παπούτσια).
P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
Sp1	Μη ρυπαίνεται τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.
SPe3	Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 50 μέτρων, συμπεριλαμβανομένης μιας φυτικής ζώνης ανάσχεσης 20 μέτρων, από τα επιφανειακά ύδατα σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 95%.
SPe3	Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους να χρησιμοποιήσετε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 95% ή να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη ασφαλείας 10 μέτρων από τη μη γεωργική γη σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50% ή να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη ασφαλείας 5 μέτρων από τη μη γεωργική γη σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 75%.
SPe3	Για να προστατέψετε τα φυτά μη στόχους να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη ασφαλείας 10 μέτρων από τη μη γεωργική γη σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 50% ή να αφήσετε μια απέκαστη ζώνη ασφαλείας 5 μέτρων από τη μη γεωργική γη σε συνδυασμό με τη χρήση ακροφυσίων μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 75%.
EUH401	Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

P301+P310+P331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P362 + P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P312: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P305+P351+P338: 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.
P337 + P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Σε περίπτωση δηλητηρίασης ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία
Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Στην αρχική απараβίαστη συσκευασία του, καλά κλειστό, σε μέρος ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο, σε θερμοκρασίες άνω των 0°C, μακριά από άμεση έκθεσή στο ηλιακό φως, παραμένει σταθερό για 2 (δύο) χρόνια από την αναγραφόμενη ημερομηνία παρασκευής.

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

τα κενά μέσα συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό 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, να εναποτεθούν σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών των περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Νόμων του 2011 και 2021.

Ημερομηνία: 04/07/2025



Δρ Μάκης Αντωνιάδης
Διευθυντής
Τμήματος Γεωργίας

Σφραγίδα