



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. 146 (Έντυπο 10), για τροποποίηση της άδειας του φυτοπροστατευτικού προϊόντος βάσει του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2022/686 και
την αίτηση με αρ. 757 (Έντυπο 09), για τροποποίηση της άδειας του φυτοπροστατευτικού προϊόντος σε σχέση με τον αντιπρόσωπο/διανομέα στην αγορά,

τροποποιείται η άδεια για διάθεση στην αγορά και χρήση στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
CLOSER 120SC με τα ακόλουθα στοιχεία:

Α) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3498

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

31/07/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

18/08/2026

2. Κάτοχος της άδειας:

Corteva Agriscience Ελλάς Α.Ε

3. Υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

(εφόσον είναι διαφορετικός από τον
κάτοχο άδειας)

4. Διανομέας / Διανομείς:

Spyros Stavrinides Chemicals Ltd

Β) Ταυτότητα του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Εμπορικό Όνομα:

Closer® 120SC

2. Μορφή:

Πυκνό εναιώρημα (SC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος:

sulfoxaflor (Isoclast® active): 12% β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 88,1% β/β

4. Παρασκευαστής σκευάσματος:

Corteva Agriscience International Sarl, Switzerland

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:

1. Helena Industries, USA
2. Diachem SPA, Italy
3. Corteva Agriscience France S.A.S, France
4. Chemark Kft, Hungary
5. Phyteurop, France
6. CTVA Proteção de Cultivos Ltda
7. Dow AgroSciences Pvt. Ltd. India, India
8. Corteva Agriscience de Colombia S.A, Colombia
9. PT Corteva Agriscience Manufacturing Indonesia
10. Corteva Agriscience LLC, USA

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:

1. Helena Industries, USA
2. Diachem SPA, Italy
3. Corteva Agriscience France S.A.S, France
4. Chemark Kft, Hungary
5. Phyteurop, France
6. CTVA Proteção de Cultivos Ltda
7. Dow AgroSciences Pvt. Ltd. India, India
8. Corteva Agriscience de Colombia S.A, Colombia
9. PT Corteva Agriscience Manufacturing Indonesia
10. Corteva Agriscience LLC, USA
11. Κ& Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ, Ελλάδα
12. Agrology Παραιοικονομου, Ελλάδα
13. ΚΑΡΒΕΛΑΣ ΑΒΕΕ, Ελλάδα

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες / Δοχεία	20 κ.εκ – 20 Λ	PET, HDPE

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Sulfoxaflor (Isoclast™ active)

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 950 g/Kg min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: Corteva Agriscience International Sarl, Switzerland

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Corteva Agriscience LLC, USA

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Το CLOSER® 120 SC είναι διασυστηματικό εντομοκτόνο με κίνηση μέσω των ξυλωδών αγγείων και με διελασματική κίνηση εντός των φυτικών ιστών. Στα έντομα δρα κυρίως δια της επαφής και δια της κατάποσης.

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες
ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

Εφαρμόζεται με ψεκασμό καλύψεως φυλλώματος

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Ανακινείστε καλά τη συσκευασία πριν το άνοιγμά της. Γεμίστε το βυτίο με νερό μέχρι τη μέση και προσθέστε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος. Συμπληρώστε το νερό στο βυτίο αναδεύοντας συνεχώς. Ξεπλύνετε τη φιάλη 3 φορές και ρίξτε τα νερά στο βυτίο. Ψεκάστε το διάλυμα αμέσως μετά την προετοιμασία του.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Όλα τα μέρη του ψεκαστικού εξοπλισμού (συμπεριλαμβανόμενων των ψεκαστήρων με βέργα χειροκίνητων ή μηχανοκίνητων) πρέπει να πλένονται σχολαστικά στο εξωτερικό και στο εσωτερικό τμήμα τους. Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως τον ψεκαστήρα. Ξεπλύνετε σχολαστικά το βυτίο και όλα τα μέρη του ψεκαστικού με κοινό απορρυπαντικό αφαιρώντας όλα τα ορατά υπολείμματα και ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό και απορρυπαντικό. Το νερό του ξεπλύματος να μην ρίχνεται σε ευαίσθητα τμήματα της καλλιέργειας ή σε έδαφος που προορίζεται για κάποια ευαίσθητη καλλιέργεια. Επαναλάβετε τη διαδικασία με καθαρό νερό.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις		Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. / δεκάριο max	
ΚΟΛΟΚΥΝΘΟΕΙΔΗ με βρώσιμο και μη βρώσιμο φλοιό. Αγγούρια, Αγγουράκια gherkins, Κολοκυθάκια, Κολοκύθες, Καρπούζια, Πεπόνια (Θερμοκηπίου)	Αφίδες <i>Aphis gossypii</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis nasturtii</i> , <i>Aphis fabae</i>	50 – 150	20	1 – 2
			20	1 – 2
			40	1
ΣΟΛΑΝΩΔΗ ΛΑΧΑΝΙΚΑ Τομάτα Πιπεριά Πιπεριά chili Μελιτζάνα (περιλαμβάνεται η ποικιλία perinos) (Θερμοκηπίου)	Αφίδες <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i>	50 – 150	20	1 – 2
			20	1 – 2
			40	1
ΒΟΛΩΔΗ ΚΑΛΩΠΙΣΤΙΚΑ ΦΥΤΑ ΚΑΙ ΛΟΥΛΟΥΔΙΑ ΚΑΛΩΠΙΣΤΙΚΑ ΔΕΝΔΡΑ ΚΑΙ ΘΑΜΝΟΙ Τριαντάφυλλα, Γαρύφαλλο, Χρυσάνθεμο Ζέρμπερα, Καλέντουλα	Αφίδες <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis fabae</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Macrosiphum rosae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Phyllaphis fagi</i>	20 – 200	20	1 – 2
			20	1 – 2
			40	1

Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής

Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.
Επανάληψη αν χρειάζεται 7 ημέρες μετά.

Εφαρμογή από το στάδιο BBCH: 20-87

Εφαρμογή (20 κ.εκ./δεκ.) με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών και επανάληψη αν χρειαστεί μετά από 7 ημέρες. Σε περιπτώσεις μεγάλης προσβολής προτείνεται μία εφαρμογή με το μέγιστο της δόσης (40 κ.εκ./ δεκ.). Από το στάδιο του 1^{ου} σταυρού έως το 70% της ωρίμανσης των καρπών (BBCH: 20-87)

Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων.
Επανάληψη αν χρειάζεται 7 ημέρες μετά.

Εφαρμογή (20 κ.εκ./δεκ.) με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών και επανάληψη αν χρειαστεί μετά από 7 ημέρες. Σε περιπτώσεις μεγάλης προσβολής προτείνεται μία εφαρμογή με το μέγιστο της δόσης (40 κ.εκ./ δεκ.). Από το στάδιο του 1^{ου} σταυρού έως το 50% της ωρίμανσης των καρπών (BBCH: 20-87)

Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων εντόμων (20 κ.εκ./δεκ.) και επανάληψη αν χρειαστεί μετά από 7 ημέρες. Από την αρχή της βλάστησης και έως πριν την άνθηση (BBCH 12-59).

Γλαδίολα, Νάρκισσος, Δάφνη Κρίνος, Τουλίπα, Αζαλέα, Γεράνι, Μπιγκόνια Φίκος Μπέντζαμιν Αγριοπανσές (Θερμοκηπίου)	Αλευρώδεις <i>Trialeurodes vaporariorum</i> <i>Bemisia tabaci</i>	20 – 200	20	Εφαρμογή με την εμφάνιση των πρώτων κινητών μορφών (20 κ.εκ./δεκ.) και επανάληψη αν χρειαστεί μετά από 7 ημέρες. Σε περιπτώσεις μεγάλης προσβολής προτείνεται μία εφαρμογή με το μέγιστο της δόσης (40 κ.εκ./ δεκ.) Από την αρχή της βλάστησης και έως πριν την άνθηση (BBCH 12-59).	1 – 2
Παρατηρήσεις: 1. Η μέγιστη δόση/ δεκάριο/ καλ. περίοδο είναι: 40 κ.εκ., για τα σολανώδη, κολοκυνθοειδή, βολβώδη, καλλωπιστικά φυτά και λουλούδια, καλλωπιστικά δένδρα και θάμνοι.					
Χρήσεις Ήσσονος Σημασίας					
Πεδίο Εφαρμογής	Εχθρός που ελέγχεται	Δόσεις		Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
Καλλωπιστικά (Τριανταφυλλιά)	Μαύρος Αλευρώδης (<i>Aleurocanthus spiniferus</i>)	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ. / δεκάριο max		
ΝΑ ΜΗΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΝΘΗΣΗ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΤΟΥ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (BBCH 60-69)					
Παρατηρήσεις: Δεν έχει τεκμηριωθεί η αποτελεσματικότητα για τη χρήση ήσσονος σημασίας στην καλλιέργεια της τριανταφυλλιάς. Για τη χρήση αυτή, ο κάτοχος της άδειας δεν φέρει ευθύνη για πιθανές αποτυχίες που αφορούν την αποτελεσματικότητα από τη χρήση του σκευάσματος.					

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Σολανώδη, Κολοκυνθοειδή, Βολβώδη, Καλλωπιστικά	1 ημέρα

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

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: Sulfoxaflor – 4C

Για να μειωθεί η πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικότητας:

- Η συνεχής χρήση ενός εντομοκτόνου, μπορεί να το καταστήσει λιγότερο αποτελεσματικό με την πάροδο του χρόνου ή να αναπτυχθεί ανθεκτικότητα στον τρόπο δράσης του. Η σωστή εφαρμογή του, σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες βοηθά στη σωστή διαχείριση του σκευάσματος.
- Η συνεχής χρήση της ίδιας δ.ο. θα επισπεύσει την ανάπτυξη ανθεκτικότητας: Το Isoclast® που έχει διαφορετικό τρόπο δράσης και δεν έχει αναπτύξει διασταυρωτή ανθεκτικότητα με άλλα εντομοκτόνα, μπορεί να εφαρμόζεται σε προγράμματα με άλλα εντομοκτόνα διαφορετικού τρόπου δράσης.
- Σαν γενική αρχή η συνεχής χρήση της ίδιας δ.ο. ή δ.ο. με τον ίδιο τρόπο δράσης εμπεριέχει μεγάλο κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας και πρέπει να αποφεύγεται. Γι' αυτό προτείνεται το CLOSER (Isoclast®) να χρησιμοποιείται είτε 1 φορά (max 40 κ. εκ. σκευάσματος/δεκάριο) ανά καλλιεργητική περίοδο, είτε 2 φορές (max 2x20 κ.εκ. σκευάσματος/ δεκάριο), με μεσοδιάστημα εφαρμογών 7 ημέρες ανά γενιά εντόμων. Ο μέγιστος αριθμός εφαρμογών του σκευάσματος είναι 1-2, ανάλογα το έντομο-εχθρό και την καλλιέργεια έτσι ώστε να μειωθεί ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας, ιδιαίτερα εφόσον το σκεύασμα εναλλάσσεται με σκευάσματα άλλου τρόπου δράσης.
- Αποφύγετε τη μείωση των προτεινόμενων δόσεων του CLOSER.
- Εφαρμογή μη χημικών μεθόδων και πρακτικών ολοκληρωμένης διαχείρισης ώστε να διατηρηθεί ο πληθυσμός των εντόμων στόχων σε χαμηλά επίπεδα

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:

Να μην εισέρχεστε στο πεδίο εφαρμογής μέχρι να στεγνώσει εντελώς το ψεκαστικό υγρό από τα φύλλα.

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

Δεν είναι φυτοτοξικό στις εγκεκριμένες καλλιέργειες, για τις συνιστώμενες δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

Σε περίπτωση γνωστών ευαίσθητων ποικιλιών (ευαίσθητα ανθοκομικά φυτά κ.α.), συστήνεται αρχικά η εφαρμογή του σκευάσματος σε μικρό αριθμό φυτών.

10. Συνδυαστικότητα:

11. Εικονογράμματα κινδύνου:

ΠΡΟΣΟΧΗ



GHS09

12. Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις
EUH208 Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
EUH401 Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P405+ P102 Φυλάσσεται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά.
P270 Μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P501 Διάθεση του περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.
SP1 Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. (Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα / Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους).

«Φοράτε ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία και γάντια κατά την ανάμιξη/φόρτωση και την εφαρμογή»

«Σε περίπτωση επανεισόδου στην καλλιέργεια μετά τον ψεκάσμό, φοράτε γάντια και ολόσωμη προστατευτική ενδυμασία»

Θερμοκηπιακές εφαρμογές: μπορεί να επηρεάσει τα ωφέλιμα και τους επικονιαστές. Αποφύγετε την άσκοπη χρήση του προϊόντος. Προστατεύστε ή μετακινήστε τις αποικίες των επικονιαστών κατά τη διάρκεια της εφαρμογής καθώς και 5 μέρες μετά την εφαρμογή.

Το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιείται παρουσία των ωφέλιμων οργανισμών *Aleochara bilineata*, *Geocoris punctipes*, *Coccinella septempunctata*, *Chrysoperla carnea* και *C. rufilabris* και αρπακτικών της οικογένειας *Phytoseidae*.

Μην εξαπολύετε ωφέλιμα έντομα πριν περάσουν:

7 ημέρες από την εφαρμογή του προϊόντος για τα *Orius laevigatus*, *O. insidiosus*, *Hippodamia convergens* και *Macrolophus caliginosus*,

21 ημέρες από την εφαρμογή του προϊόντος για τα *Adalia bipunctata*, *Macrolophus basicornis*, *Nesidiocoris tenuis* και για τα υμενόπτερα παρασιτοειδή *Eretmocerus mundus* (παρασιτοειδές των αλευρωδών *Bemisia tabaci*, *Trialeurodes vaporariorum*), *Aphidius rhopalosiphii* (παρασιτοειδές αφίδων των σιτηρών), *Cales noacki* (παρασιτοειδές του εριώδη αλευρώδη των εσπεριδοειδών *Aleurothrixus floccosus*)

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

Γενικές πληροφορίες: Μη δίνετε υγρά και μην προκαλείτε εμετό, εάν ο παθών έχει σπασμούς ή είναι αναίσθητος.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Ζητείστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Πλύνετε αμέσως καλά με άφθονο νερό και σαπούνι. Βγάλτε τα ρούχα στα οποία έπεσε σκεύασμα ή ψεκαστικό υγρό και πλύνετε τα πριν τα ξαναφορέσετε.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μετακινήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό.

Αντίδοτο: Συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Να φυλάσσεται σφραγισμένο στην αρχική του συσκευασία, σε χώρο ξηρό, δροσερό, χωρίς την επίδραση του άμεσου ηλιακού φωτός και ακραίων θερμοκρασιών. Σε αυτές τις συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) τουλάχιστον χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

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 διαχείριση σαν επικίνδυνα απόβλητα.

Ζ. Άλλες πληροφορίες / υποχρεώσεις:

1. Η τιμολόγηση και η τελική διάθεση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων με την παλιά ετικέτα, επιτρέπεται μέχρι την εξάντληση των αποθεμάτων.
2. Όσα φυτοπροστατευτικά προϊόντα παρασκευάστηκαν μεταγενέστερα της ημερομηνίας υπογραφής της νέας άδειας, θα πρέπει να φέρουν ετικέτα σύμφωνα με τα οριζόμενα στη νέα άδεια.
3. Η παρούσα άδεια μπορεί να ανακληθεί οποιαδήποτε στιγμή διαπιστωθεί παράβαση των προνοιών των περί Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων Νόμων του 2011 και 2021.

Ημερομηνία:31/07/2023



Σφραγίδα

(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας