



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

ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Λαμβάνοντας υπόψη:

Την αίτηση με αρ. 4222 (Έντυπο 01), για χορήγηση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,
την επιστολή του αιτητή για χορήγηση της άδειας με βάση την αμοιβαία αναγνώριση της αξιολόγησης που διενεργήθηκε για χορήγηση της άδειας του ίδιου σκευάσματος στην Γαλλία και
τις αιτήσεις με αρ. 4303 και 4640 (Έντυπο 08) για παράταση άδειας φυτοπροστατευτικού προϊόντος,

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

A) Γενικά στοιχεία άδειας

1. Αριθμός Άδειας:

3667

Ημερομηνία τροποποίησης άδειας:

31/12/2023

Ημερομηνία λήξης άδειας:

15/04/2026

2. Κάτοχος της άδειας:

ACTION PIN 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: Heliosoufre 70 SC

2. Μορφή: Συμπυκνωμένο Αιώρημα (SC)

3. Εγγυημένη σύνθεση του σκευάσματος: Sulphur : 70 % β/ο
Βοηθητικές ουσίες: 48,04% (β/β)

4. Παρασκευαστής σκευάσματος: ACTION PIN S.A.

5. Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος: CIR SIPC

6. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος: L. Lambrou Agro Ltd

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

A/A	Είδος	Μέγεθος	Υλικό
1	Φιάλες	250κ.εκ., 500κ.εκ., 1Λ, 1.5Λ, 2Λ	Πολυαιθυλένιο HDPE
2	Φιάλες	5Λ	Πολυαιθυλένιο (HDPE)ή Φθοριωμένο πολυαιθυλένιο (HDPE)
3	Φιάλες	10Λ	Πολυαιθυλένιο HDPE

Γ) Δραστική ουσία

1. Κοινή Ονομασία: Sulphur

2. Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας σε καθαρή δραστική ουσία: 99% β/β min

3. Παρασκευαστής της δ.ο.: Zolfindustrial Srl

4. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Zolfindustrial Srl

Δ) Στοιχεία για τη Χρήση του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος

1. Κατηγορία και Τρόπος Δράσης:

Μυκητοκτόνο επαφής – ακαρεοκτόνο

2. Προορίζεται για: επαγγελματίες χρήστες



ερασιτέχνες χρήστες



3. Τρόπος Εφαρμογής:

Ψεκασμός φυλλώματος

4. Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού διαλύματος:

Γεμίζουμε το ψεκαστικό δοχείο κατά τα 2/3 με νερό. Ανακινούμε το σκεύασμα καλά και προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο υπό ανάδευση. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό υπό συνεχή ανάδευση.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων: Τα ψεκαστικά μηχανήματα πρέπει να καθαρίζονται σχολαστικά μετά την εφαρμογή σύμφωνα με τους κανόνες της Ορθής Γεωργικής Πρακτικής.

5. Φάσμα Δράσης

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις			Τρόπος και Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αρ. εφαρμογών / καλλιεργ. περίοδο
		κ.εκ./ 100 λίτρα ψεκ. Υγρού	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / δεκ.)	κ.εκ σκ./δεκ. μέγιστη		
Μηλιά Αχλαδιά	Ωίδιο (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	350	100 – 200	350 – 700	Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής	12 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
		90 – 200		90 – 400	Στην πτώση των πετάλων και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας	
	Φουζικλάδιο (<i>Venturia inaequalis</i> , <i>V. pyrina</i>)	180 – 400		180 – 800	Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής	
		90 – 200		90 – 400	Στην πτώση των πετάλων και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας	
Ροδακινιά Νεκταρινιά Βερικοκιά	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	90 – 120	150 – 250	135 – 500	Στα στάδια πτώσης πετάλων, απόσπασης του κάλυκα και στάδιο καρπιδίου και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.	12 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
	Μονίλια (<i>Monilia sp.</i>)	250 – 400	50 – 150	125 – 600	Το χειμώνα, μέχρι τις αρχές της άνοιξης και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.	4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Κερασιά	Μονίλια (<i>Monilia sp.</i>)	250 – 400	50 – 150	125 – 600	Το χειμώνα, μέχρι τις αρχές της άνοιξης και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας	4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Δαμασκηνιά	Μονίλια (<i>Monilia sp.</i>)	250 – 400	50 – 150	125 – 600	Το χειμώνα, μέχρι τις αρχές της άνοιξης, και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας	4 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
	Εξώασκος (<i>Taphrina sp.</i>)				Εφαρμογές το χειμώνα, και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας.	
Φουντουκιά	Ωίδιο (<i>Phyllactinia guttata</i>)	250 – 330	50 – 150	125 – 500	Εφαρμογές μετά την άνθηση, και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας	11 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες

Αμπέλι	Ωίδιο (<i>Uncinula necator</i>)	180 – 400		90 – 600	Όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκατ.	4
		125 – 250	50 – 150	65 – 375	Κατά την άνθηση, μετά το δέσιμο των ραγών και κάθε 15-20 μέρες μέχρι το στάδιο του «γυαλισματος» των ραγών ανάλογα πάντοτε με την ένταση της προσβολής.	
	Ερίνωση (<i>Eriophyes vitis</i>)	750		375 – 1125	Έναρξη έκπτυξης των οφθαλμών	
Ελιά (ποικιλία πράσινη ελιά Χαλκιδικής)	Ακάρεα της οικογένειας <i>Eriophyidae</i>	320	100 – 120	384	Ψεκασμός φυλλώματος. Εφαρμογή κατά το στάδιο σχηματισμού των ανθοφόρων οφθαλμών (Απρίλιο) & κατά την πτώση των πετάλων (τέλος ανθοφορίας)	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 30 ημέρες
Φράουλα (Υπαίθρου+ Θερμοκηπίου)	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca macularis</i> , <i>Podoshaera aphanis</i>)	---	30 – 100	100 – 600	Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας	6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Τομάτα (Υπαίθρου+ Θερμοκηπίου)	Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>)	200 – 300	50 – 150	100 – 300	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής ανά 10-15 ημέρες.	6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
	Παραμορφωτικό άκαρι (<i>Aculops lycopersici</i>)	150 – 250	30 – 100	45 – 250	Με την εμφάνιση της προσβολής	
Μελιτζάνα (Υπαίθρου+ Θερμοκηπίου)	Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i>)	200 – 300	50 – 200	100 – 600	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Πιπεριά (Υπαίθρου+ Θερμοκηπίου)			50 – 100	100 – 300		
Σιτάρι, Κριθάρι Βρώμη Τριτικάλε	Ωίδιο (<i>Erysiphe graminis</i>)	---	50	600	Εφαρμογές από την επιμήκυνση στελέχους έως την πλήρη εμφάνιση του σταχίου. (BBCH 30-59).	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες
Σόγια Ηλιάνθος	Ωίδιο (<i>Erysiphe spp</i>)		50	500	Εφαρμογές κατά την περίοδο του καλοκαιριού, με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες

Σπανάκι Καρότο (Υπαίθρου+ Θερμοκηπίου)						
Σέλινο Φασόλια χωρίς λοβό Μπιζέλια χωρίς λοβό Μπιζέλια με λοβό Ραδίκι (Υπαίθρου+ Θερμοκηπίου)	Ωίδιο (<i>Erysiphe spp</i>)	---	30 – 100	150 – 600	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Κολοκυνθοειδή: Αγγούρι Κολοκύθι	Ωίδιο (<i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	75 – 100	Υπαίθρου 50 – 80 Θερμοκήπιο 50 – 200	Υπαίθρου 40 – 80 Θερμοκήπιο 40 – 200	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Πεπόνι Καρπούζι (Υπαίθρου+ Θερμοκηπίου)			50 – 100	40 – 100		
Λυκίσκος	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca humuli</i>)	---	80	600	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής	6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Πατάτα	Ωίδιο (<i>Leveillula taurica</i> , <i>Erysiphe cichoracearum</i>)	---	30 – 100	100 – 600	Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής	6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες
Ζαχαρότευτλα	Ωίδιο (<i>Erysiphe betae</i>)	---	20 – 50	400 – 1000	Με την έναρξη της προσβολής και επανάληψη ανάλογα με την εξέλιξη αυτής	2 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 10 ημέρες
	Τετράνουχος (<i>Tetranychus urticae</i>)	240 – 480	40 – 100	400	Με την έναρξη της προσβολής και επανάληψη ανάλογα με την εξέλιξη αυτής.	3
Καλλωπιστικά- Ανθοκομικά: Τριανταφυλλιά (Υ+Θ)	Ωίδιο (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	150 – 300	50 – 100	75 – 300	Μόλις οι βλαστοί αποκτήσουν μήκος 10-15 εκατ. και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.	6 εφαρμογές με μεσοδιάστημα εφαρμογής 7 ημέρες

Παρατηρήσεις:

1. Το εύρος της δόσης είναι ανάλογο με το στάδιο ανάπτυξης του φυτού.
2. Οι εφαρμογές είναι προληπτικές και γίνονται εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη των ασθενειών.
3. Στις καλλιέργειες και στις περιοχές που εφαρμόζονται, να ακολουθούνται τα προγράμματα των γεωργικών προειδοποιήσεων
4. Η χρήση του σκευάσματος μπορεί να ενταχτεί σε προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης καλλιεργειών.
5. Το θειάφι δεν δρα σε θερμοκρασία μικρότερη των 18°C.
6. Δρα καλύτερα σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 20°C.
7. Διακοπή ψεκασμών το λιγότερο 2-3 εβδομάδες πριν τη συγκομιδή των ζαχαρότευτλων

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

Καλλιέργειες	Χρόνος Ασφάλειας
Ελιά	90 ημέρες
Ζαχαρότευτλα	Μη Εφαρμόσιμο
Υπόλοιπες καλλιέργειες του φάσματος δράσης	3 ημέρες

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

Διαχείριση ανθεκτικότητας: Ομάδα Τρόπου Δράσης: M2

Στην καλλιέργεια του αμπελιού να μην εφαρμόζεται πολύ κοντά στη συγκομιδή καθώς αφήνει σημάδια πάνω στους καρπούς.
Εφαρμογή σε ώριμα νεκταρίνια μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό.

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:

24 ώρες

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

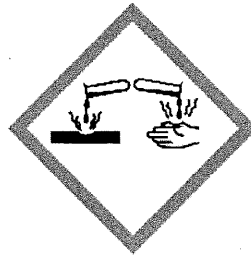
Δεν είναι φυτοτοξικό στις καλλιέργειες που αναφέρονται στο φάσμα δράσης και για τις συνιστώμενες δόσεις εφαρμογής.
Μην χρησιμοποιείτε το σκεύασμα μέσα σε 4 εβδομάδες από την εφαρμογή πολτού, γιατί προκαλεί φυτοτοξικότητα.
Σε υψηλές θερμοκρασίες (πάνω από 30 °C) μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα στα φυτά.
Μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα στα κολοκυνθοειδή, καθώς και σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς (όπως STARKING, DELICIOUS κ.α.), αχλαδιάς (όπως D'ANJOU κ.α.) και βερικοκιάς κάτω από συνθήκες υψηλής ηλιοφάνειας και υψηλών θερμοκρασιών

10. Συνδυαστικότητα:

Δεν συνδυάζεται με ορυκτέλαια, με σκευάσματα αλκαλικής αντίδρασης και με γαλακτωματοποιήσιμα σκευάσματα

11. Εικονογράμματα Κινδύνου:

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



GHS05

12. Δηλώσεις Επικινδυνότητας:

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

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

13. Δηλώσεις Προφύλαξης:

P102 Μακριά από παιδιά.

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

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.

SP1 Μη μολύνετε τα ύδατα με το προϊόν ή τη συσκευασία του.

SPe3 Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μian απέκαστη ζώνη προστασίας **5 μέτρων** από τα επιφανειακά ύδατα .

SPe3 Για να προστατέψετε τα αρθρόποδα μη στόχους να αφήσετε μian απέκαστη ζώνη προστασίας **20 μέτρων** από ακαλλιέργητη γη.

14. Πρώτες Βοήθειες - Αντίδοτο:

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.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Ξεπλύνετε προσεκτικά με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά.

Σε περίπτωση ατυχήματος, καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Αντίδοτο: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.

Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 1401

Ε. Συνθήκες αποθήκευσης, χρονική σταθερότητα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος:

Να αποθηκεύεται στην αρχική του κλειστή συσκευασία σε χώρο καλά αεριζόμενο, ξηρό και δροσερό. Σε αυτές τις συνθήκες διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του

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

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξεπλύμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, θα εναποτεθούν όλα 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: 12/01/2024



(Ανδρούλα Γεωργίου)
Διευθύντρια
Τμήματος Γεωργίας