

Heliosoufre® 70 sc

(Ελίοσουφρ)
SULPHUR (ΘΕΙΟ)
Συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC)

Μυκητοκτόνο επαφής - ακαρεοκτόνο

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:
Δραστική ουσία: Sulphur 70% β/ο
Βοηθητικές ουσίες: μέχρι 48,04 % β/β

Αριθμός Άδειας Διάρθεσης στην Αγορά (ΥΑΑΤ):
60.552/28.09.2016

**ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ
ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ**
Σύμφωνα με τους Καν. (ΕΕ) 2021/1165 και
Καν. (ΕΕ) 2018/848, όπως κάθε φορά ισχύουν

ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΣΤΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ
ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ: 1 L

ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ:



ACTION PIN S.A.,
Z.I. de Cazalieu - CS 60030
40260 CASTETS, Γαλλία

Υπεύθυνος για την τελική
διάθεση στην αγορά:



BIOGARD GREECE E.P.E.
Κέκροπος 62, και Κονίτσας 38,
Τ.Κ. 151 25 Μαρούσι, Αθήνα
Τηλ. 210-6460700

ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ
ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ - ΣΤΟΧΟΙ - ΔΟΣΕΙΣ - ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
- ΜΕΠΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΑΝΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ:
ΜΗΛΙΑ, ΑΧΛΑΔΙΑ: Οίδιο (α) Στα στάδια πράσινης και ρόδινης κορυφής.
Δόση: 350 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. (β) Στην πτώση των πετάλων και
εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. Δόση: 90-200
κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. - Φουζικλάδιο (α) Στα στάδια πράσινης και
ρόδινης κορυφής. Δόση: 180-400 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. (β) Στην
πτώση των πετάλων και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της
ασθένειας. Δόση: 90-200 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού.
ΡΟΔΑΚΙΝΙΑ, ΝΕΚΤΑΡΙΝΙΑ, ΒΕΡΙΚΟΚΙΑ: Οίδιο Δόση: 90-200 κ.εκ./100
λίτρα ψεκ.υγρού. Στα στάδια πτώσης πετάλων, απόσπαστος του κάλυκα
και στάδιο καρποδίου και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της
ασθένειας - Μονιλία Δόση: 250-400 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. Το
χειμάνα, μέχρι τις αρχές της άνοιξης και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την
ανάπτυξη της ασθένειας. ΚΕΡΑΣΙΑ: Μονιλία Δόση: 250-400 κ.εκ./100
λίτρα ψεκ.υγρού. Το χειμάνα, μέχρι τις αρχές της άνοιξης. ΔΑΜΑΣΚΗΝΙΑ:
Δόση: 250-400 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. Μονιλία: Το χειμάνα, μέχρι τις
αρχές της άνοιξης και εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της
ασθένειας - Εξώασκος: Εφαρμογές το χειμάνα και εφόσον οι συνθήκες
ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. ΦΟΥΝΤΟΥΚΙΑ: Οίδιο, Δόση:
250-330 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. Εφαρμογές μετά την άνθηση και
εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. ΑΜΠΕΛΙ:



ΚΙΝΔΥΝΟΣ

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ:

• Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ:

• Μακριά από παιδιά. • Φυλάσσεται
κλειδωμένο. • Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε

όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Να φοράτε προστατευτικά
γάντια/προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα
μάτια/πρόσωπο. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε
προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής,
αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. •
Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. • Για να
αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το
περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης. • Μην μολύνετε τα
ύδατα με το προϊόν ή τη συσκευασία του. • Για να προστατέψετε τους
υδροβίους οργανισμούς να αφήσετε μιαν αφεκαστή ζώνη προστασίας
5 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα. • Για να προστατέψετε τα
αρθροπόδα μη στόχους να αφήσετε μιαν αφεκαστή ζώνη προστασίας
20 μέτρων από ακαθλιέργητη γη.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ-ΑΝΤΙΔΟΤΟ:
Ξεπλύνετε προσεκτικά με άφθονο νερό για αρκετά λεπτά.
Σε περίπτωση ατυχήματος, καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕ-
ΩΝ ή ένα γιατρό.
Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Εφαρμόστε συμπτωματική θεραπεία.
Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777
UFI: E4P4-J0C5-0TMT-1EYX

ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ, ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:
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.

Οίδιο (α) Όταν οι βλαστοί έχουν μήκος περίπου 10 εκατ. Δόση: 180-400 κ.εκ./100
λίτρα ψεκ.υγρού. (β) Κατά την άνθηση, μετά το δέσιμο των ραγών και κάθε 15-20
μέρες μέχρι το στάδιο του «υψηλόβαθου» των ραγών ανάλογα πάντοτε με την ένταση
της προσβολής. Δόση: 125-250 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. - Ερίνωση Δόση: 750
κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. Εναρξη εκπτώσης των οφθαλμών. ΕΛΙΑ (ποικιλία πράσινη
ελιά Χαλκιδικής): Ακάρεα της οικογένειας Eriophyidae. Δόση: 320 κ.εκ./100 λίτρα
ψεκ.υγρού. Ψεκάσμος φυλλώματος, εφαρμογή κατά το στάδιο σχηματισμού του
ανθοφόρου οφθαλμού (Απριλίου) & κατά την πτώση των πετάλων (τέλος ανθοφορίας).
ΦΡΑΟΥΛΙΑ (Υ+Θ) Δόση: 100-600 κ.εκ./στρ. Εφαρμογές εφόσον οι
συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας. **ΤΟΜΑΤΑ (Υ+Θ)** Οίδιο, Δόση:
200-300 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της
ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής ανά 10-15 ημέρες -
Παραμορφωτικό άκαρι, Δόση: 150-250 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ. υγρού. Με την εμφάνιση
της προσβολής. **ΜΕΛΙΤΖΑΝΑ (Υ+Θ), ΠΙΠΕΡΙΑ (Υ+Θ):** Οίδιο, Δόση: 200-300 κ.εκ./100
λίτρα ψεκ.υγρού. Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και
επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΚΟΚΚΙΝΥΘΕΙΔΗΣ ΑΓΓΟΥΡΙ
ΚΑΙ ΚΟΚΚΟΥΡΙ (Υ+Θ), ΠΕΠΟΝΙ (Υ+Θ), ΚΑΡΠΟΥΖΙ (Υ+Θ):** Οίδιο, Δόση: 75-100
κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της
ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΣΠΑΝΑΚΙ (Υ+Θ),
ΚΑΡΟΤΟ (Υ+Θ):** Οίδιο, Δόση: 150-600 κ.εκ./στρ. Με την εμφάνιση των πρώτων
συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής.
**ΣΕΛΙΝΟ (Υ+Θ), ΦΑΣΟΛΙΑ ΧΩΡΙΣ ΛΟΒΟ (Υ+Θ), ΜΠΙΖΕΛΙΑ ΧΩΡΙΣ ΛΟΒΟ (Υ+Θ),
ΜΠΙΖΕΛΙΑ ΜΕ ΛΟΒΟ (Υ+Θ), ΡΑΔΙΚΙ (Υ+Θ):** Οίδιο, Δόση: 150-600 κ.εκ./στρ. Με την
εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την
ένταση της προσβολής. **ΣΙΤΑΡΙ, ΚΡΗΘΑΡΙ, ΒΡΩΜΗ, ΤΡΙΤΙΚΑΛΕ:** Οίδιο, Δόση: 600
κ.εκ./στρ. Εφαρμογές από την επιμύκηση στελέχους έως την πλήρη εμφάνιση του
σταχίου. **ΒΒΧΗ 30-59 ΣΟΓΙΑ, ΗΛΙΑΝΘΟΣ:** Οίδιο, Δόση: 500 κ.εκ./στρ. Εφαρμογές
κατά την περίοδο του καλοκαιριού, με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της
ασθένειας και επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΛΥΚΙΣΚΟΣ:** Οίδιο,
Δόση: 600 κ.εκ./στρ. Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και
επανάληψη ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΠΑΤΑΤΑ:** Οίδιο, Δόση: 100-600
κ.εκ./στρ. Με την εμφάνιση των πρώτων συμπτωμάτων της ασθένειας και επανάληψη
ανάλογα με την ένταση της προσβολής. **ΖΑΧΑΡΟΤΕΥΤΛΑ:** Οίδιο, Δόση: 400-1.000
κ.εκ./στρ. Εφαρμογές εφόσον οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη της ασθένειας -
Τετράνυκος, Δόση: 240-480 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.υγρού. Με την έναρξη της
προσβολής και επανάληψη ανάλογα με την εξέλιξη αυτής. **ΚΑΛΟΛΠΙΣΤΙΚΑ-ΑΝΘΟ-
ΚΟΜΙΚΑ: ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ (Υ+Θ):** Οίδιο, Δόση: 150-300 κ.εκ./100 λίτρα ψεκ.
Υγρού. Μόλις οι βλαστοί αποκτήσουν μήκος 10-15 εκατ. και επανάληψη ανάλογα με
την ένταση της προσβολής. **Όγκος ψεκάσμου υγρού (λίτρα/στρέμμα):** Μηλιά,
Αχλαδιά: 100-200, Ροδακινιά, Νεκταρίνια, Βερκοκία: Οίδιο 150-250 - Μονιλία 150-150,
Κερασιά: 50-150, Δαμασκηνιά: 50- 150 Φουντούκια: 50-150, Αμπέλι: 50-150, Ελιά:
100-120, Φράουλα (Υ+Θ): 30-100, Τομάτα (Υ+Θ): Οίδιο 50-100 - Παραμορφωτικό
άκαρι 30-100, Μελιτζάνα (Υ+Θ): 50-200, Πιπεριά (Υ+Θ): 50-100, Κοκκινυθειδής:
Αγγούρι & Κολοκύθι (α) Υπαιθρο 50-80, (β) Θερμοκηπνίου 50-200, Πεπόνι (Υ+Θ),
Καρπούζι (Υ+Θ): 50-100, Σπανάκι (Υ+Θ), Καρότο (Υ+Θ): 30-100, Σέλινο (Υ+Θ),
Φασόλια χωρίς λοβό (Υ+Θ), Μπιζέλια χωρίς λοβό (Υ+Θ), Μπιζέλια με λοβό (Υ+Θ),
Ραδικί (Υ+Θ): 30-100, Στάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Τριτσάλε: 50, Σόγια-Ηλιάνθος: 50,
Λυκίσκος: 80, Πατάτα: 30-100, Ζαχαροτεύτλα: Οίδιο 20-50 - Τετράνυκος: 40-100,
Καλλιωπιστικά - Ανθοκομικά: Τριανταφυλλιά (Υ+Θ): 50-100. **Μείγματος αριθμός
εφαρμογών ανά καλλιερητική περίοδο/μεσοδιάστημα επεμβάσεων (ημέρες):** Μηλιά,
Αχλαδιά: 12/7, Ροδακινιά, Νεκταρίνια, Βερκοκία: Οίδιο 12/7 - Μονιλία 4/7,
Κερασιά: 4/7, Δαμασκηνιά: 4/7, Φουντούκια: 11/7, Αμπέλι: 4, Ελιά: 2/30, Φράουλα (Υ
+Θ): 6/7, Τομάτα (Υ+Θ): 6/7, Μελιτζάνα (Υ+Θ): 6/7, Πιπεριά (Υ+Θ): 6/7, Κοκκινυθει-
δής: Αγγούρι & Κολοκύθι (Υ+Θ), Πεπόνι (Υ+Θ), Καρπούζι (Υ+Θ): 6/7, Σπανάκι (Υ+Θ),
Καρότο (Υ+Θ): 6/7, Σέλινο (Υ+Θ), Φασόλια χωρίς λοβό (Υ+Θ), Μπιζέλια χωρίς λοβό
(Υ+Θ), Μπιζέλια με λοβό (Υ+Θ), Ραδικί (Υ+Θ): 6/7, Στάρι, Κριθάρι, Βρώμη, Τριτσάλε:
2/10, Σόγια-Ηλιάνθος: 2/10, Λυκίσκος: 6/7, Πατάτα: 6/7, Ζαχαροτεύτλα: Οίδιο 2/10 -
Τετράνυκος: 3, Καλλιωπιστικά - Ανθοκομικά: Τριανταφυλλιά (Υ+Θ): 6/7

ΠΑΡΑΡΤΗΣΕΙΣ

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 προεπιδοτήσεων.
4. Η χρήση του σκευάσματος μπορεί να
εναλλάξει σε προγράμματα ολοκληρωμένων διαχειρίσιμων καλλιέργειών.
5. Το θερμοί δεν δρα σε θερμοκρασία μικρότερη των 18°C.
6. Δρα καλύτερα σε θερμοκρασία μεγαλύτερη των 20°C.
7. Διακοπή ψεκάσμων το λιγότερο 2-3 εβδομάδες πριν τη συγκομιδή των
Ζαχαροτευτλών.
8. ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ: Ελιά: 90 ημέρες.
9. Ζαχαροτεύτλα: μη εφαρμοσμένο. Λοιπές καλλιέργειες του φάσματος
δράσης: 3 ημέρες.
10. ΕΙΔΙΚΕ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ, ΦΥΤΟΥΓΕΙΑΣ Η ΠΕΡΙΒΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ
ΥΠΕΡ ΤΗΣ ΟΠΟΙΕΣ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ
Η ΝΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΕΙ:

Στην καλλιέργεια του αμπιέλου να μην εφαρμόζεται πολύ κοντά στη
συγκομιδή καθώς αφήνει σημάδια πάνω στους καρπούς. Εφαρμογή σε
όρια κηπουρικών μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό.
**ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ
ΠΡΟΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Η ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ
ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΙ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ:** 24 ώρες.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Ψεκάσμος φυλλώματος. Το μείγμα πρέπει να
παρασκευάζεται και να εφαρμόζεται σύμφωνα με τους κανόνες της Ορθής
Γεωργικής Πρακτικής.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ: Γεμίζουμε το ψεκατικό
δοχείο κατά τα 2/3 με νερό. Ανακινούμε το σκευάσμα καλά και
προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος στο ψεκατικό
δοχείο υπό ανάδευση. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό υπό
συνεχή ανάδευση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ: Τα ψεκατικά
μηχανήματα πρέπει να καθαρίζονται σχολαστικά μετά την εφαρμογή
σύμφωνα με τους κανόνες της Ορθής Γεωργικής Πρακτικής.
ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΞΕΝΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΤΕΜΗΣ: Οι κενές
φιάλες συσκευασίας πρέπει να ξεπλύνονται τρεις φορές πριν διατεθούν σε
χωρικούς ανακυκλωτές ή να κτηνίστην ενέργειες σύμφωνα με τους τοπικούς
κανονισμούς.

ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: Δεν συνδυάζεται με ορυκτέλαια, με σκευάσματα
αλκαλικής αντίδρασης και με νολυκατοπιόλησιμα σκευάσματα.
ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ: Συνιστάται η χρήση κατάλληλου
και καλά συντηρημένου ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού σύμφωνα
με τις τεχνικές προδιαγραφές του και η τήρηση των κανόνων της ορθής
υγιεινής πρακτικής.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ: Μυκητοκτόνο επαφής -
ακαρεοκτόνο.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ: Δεν είναι φυτοτοξικό στις καλλιέργειες
που αναφέρονται στο φάσμα δράσης και για τις συνιστώμενες δόσεις
εφαρμογών.

Μην χρησιμοποιείτε το σκεύασμα μέσα σε 4 εβδομάδες από την
εφαρμογή ποτίου, γιατί προκαλεί φυτοτοξικότητα. Σε υψηλές
θερμοκρασίες (πάνω από 30 °C) μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα στα
φυτά. Μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα στα κοκκινυθειδία, καθώς
και σε ορισμένες ποικιλίες μηλιάς (όπως STARKING, DELICIOUS κ.α.),
αχλαδιών (όπως D'ANJOU κ.α.) και βερκοκίας κάτω από συνθήκες
υψηλής ηλιοφάνειας και υψηλών θερμοκρασιών.

ΑΡ.ΠΑΡΤΙΔΑΣ:
HM/ΝΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:
HM/ΝΙΑ ΑΔΗΣΕ:

Αναγράφεται
πάνω στη συσκευασία