

# Sumi - Alpha<sup>®</sup> 5 EC

Esfenvalerate (εσφενβάλερεϊτ)

Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

Εγγυημένη σύνθεση: esfenvalerate 5% β/ο

Βοηθητικές ουσίες 93.3% β/β

Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής και στομάχου.  
Σε βιοχημικό επίπεδο παρεμποδίζει τη λειτουργία  
του νευρικού συστήματος.

051503α

Περιεχόμενο: **1** λίτρο

ΚΑΤΟΧΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ: Sumitomo Chemical Agro  
Europe S.A., Γαλλία  
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ  
ΣΗΜΑΝΣΗ: BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε., Παραδείσου 2 &  
Κηφισίας, 151 25 Μαρούσι, τηλ.: 210-6860130.

 **BASF**  
We create chemistry



**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.**

• Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες. • Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. • Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. • Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. • Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. • Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. • Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. • Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. • Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. • Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. • Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες – Μην καπνίζετε. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. • Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύντε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους. • ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. • Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε κατάλληλα σημεία συλλογής. • Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Αρ. Έγκρ. Κυκλ.: 1633 / 9-11-2006

**ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ**



©Σήμα κατατεθέν της Sumitomo Chemical Agro Europe

Αρ. Παρτίδας: Ως άνω μέρος συσκευασίας.  
Ημ. Παραγωγής: Ως άνω μέρος συσκευασίας.  
Ημ. Λήξης: Ως άνω μέρος συσκευασίας.



ΑΝΟΙΞΤΕ  
ΕΔΩ

**ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΣΗΣ:** Ψεκασμοί καλύψεως

**ΦΑΣΜΑ ΔΡΑΣΗΣ – ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:**

**ΒΑΜΒΑΚΙ:** Ρόδινο σκουλήκι (*Pectinophora gossypiella*), **Δόση:** 50 κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα. Πράσινο σκουλήκι (*Helicoverpa armigera*), **Δόση:** 60 κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα. Όγκος ψεκαστικού υγρού: 50-80 λίτρα ανά στρέμμα. Συστήνονται ψεκασμοί καλύψεως που ξεκινούν με την έναρξη της εκκόλαψης των προνυμφών και σύμφωνα με τις συλλήψεις των ενήλικων αρσενικών στις παγίδες φερομόνης. Να ακολουθούνται οι οδηγίες των Τοπικών Κέντρων Γεωργικών Προειδοποιήσεων, όπου αυτές εφαρμόζονται. Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 2.

**ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ:**

- Εφαρμογή βιολογικών μεθόδων και καλλιεργητικών μέτρων ώστε να συγκρατηθεί ο πληθυσμός των εντόμων και να ελαχιστοποιηθεί ο αριθμός των επεμβάσεων.
- Αποφύγετε τη χρήση του Sumi-Alpha® 5 EC στην αρχή της καλλιεργητικής περιόδου.
- Εφαρμογές μόνο στο μέσον της καλλιεργητικής περιόδου (Ιούλιο-Αύγουστο) και σε εναλλαγή με εντομοκτόνα που ανήκουν σε άλλες ομάδες με διαφορετικό τρόπο δράσης.
- Μην χρησιμοποιείτε το Sumi-Alpha® 5 EC και τα άλλα πυρεθροειδή περισσότερο από 2 φορές ανά καλλιεργητική περίοδο.
- Αποφύγετε τη συνεχόμενη χρήση του Sumi-Alpha® 5 EC αμέσως μετά τη χρήση άλλης πυρεθρίνης και επίσης στην περίπτωση που αυτά τα εντομοκτόνα έχουν αποδειχθεί αναποτελεσματικά.

**ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ:**

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση και προσθέτουμε αναδεύοντας τη συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό, αναδεύοντας συνεχώς. Συνεχίζουμε την ανάδευση σε όλη τη διάρκεια του ψεκασμού.

**ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ:** Βαμβάκι 30 ημέρες

**ΦΥΤΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ:**

Δεν είναι φυτοτοξικό, στην εγκεκριμένη καλλιέργεια και δόσεις και οδηγίες εφαρμογής.

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΑΠΟΣΥΡΣΗ ΤΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:**

Οι φιάλες ξεπλένονται υπό πίεση ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια, αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής, για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

**ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ:**

**Συμπτώματα και συνέπειες:** Μπορεί να προκαλέσει παροδικό κνησμό ή/και αισθηση καψίματος σε εκτεθειμένο ανθρώπινο δέρμα. Τα συνθετικά πυρεθροειδή μπορεί να προκαλέσουν παραισθησία. Τυπικά, τα συμπτώματα εμφανίζονται αρκετές ώρες μετά τη δερματική έκθεση, κορυφώνονται εντός 12 ωρών και υποχωρούν εντός περίπου 24 ωρών.

**Γενικά:** Σε περίπτωση αμφιβολιών ή αν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

**Σε περίπτωση κατάποσης:** Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Μην προκαλείτε εμετό σε λιπόθυμα ή αναισθητά άτομα. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

**Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε τα μάτια αμέσως με άφθονο νερό, για αρκετά λεπτά κρατώντας ανοιχτά τα βλέφαρα. Συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

**Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα βρεγμένα ρούχα και πλύνετε αμέσως καλά τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος με άφθονο νερό και σαπούνι.

**Σε περίπτωση εισπνοής:** Μετακινήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Αν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

**ΑΝΤΙΔΟΤΟ:** Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθήστε συμπτωματική θεραπεία.

**ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210-7793777**

**Μη μολύνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του.**

**Ξεπλύνετε όλες τις προστατευτικές ενδυμασίες μετά τη χρήση.**

**Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια αφέκαστη ζώνη προστασίας 15 μέτρων μέχρι τα επιφανειακά ύδατα για την καλλιέργεια του βαμβακιού.**

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ - ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ:**

Το σκεύασμα παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια, όταν αποθηκεύεται στην αρχική του απαράβιαστη συσκευασία σε χώρο ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο.

# Sumi - Alpha<sup>®</sup> 5 EC

Esfenvalerate (εσφενβάλερεϊτ)

Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)

Εγγραμμένη σύνθεση: esfenvalerate 5% β/ο

Βοηθητικές ουσίες 93.3% β/β

Πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο επαφής και στομάχου.  
Σε βιοχημικό επίπεδο παρεμποδίζει τη λειτουργία  
του νευρικού συστήματος.

051503α

Περιεχόμενο: **1** λίτρο

ΚΑΤΟΧΟΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ: Sumitomo Chemical Agro  
Europe S.A., Γαλλία  
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ  
ΣΗΜΑΝΣΗ: BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε., Παραδείσου 2 &  
Κηφισίας, 151 25 Μαρούσι, τηλ.: 210-6860130.

 **BASF**  
We create chemistry



**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ, ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.**

• Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες. • Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. • Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. • Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. • Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. • Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. • Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. • Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. • Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. • Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. • Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες – Μην καπνίζετε. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. • Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύντε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους. • ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. • ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. • Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε κατάλληλα σημεία συλλογής. • Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Αρ. Έγκρ. Κυκλ.: 1633 / 9-11-2006

**ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ**



©Σήμα κατατεθέν της Sumitomo Chemical Agro Europe

Αρ. Παρτίδας: Ως άνω μέρος συσκευασίας.  
Ημ. Παραγωγής: Ως άνω μέρος συσκευασίας.  
Ημ. Λήξης: Ως άνω μέρος συσκευασίας.

