



ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
Αθήνα: Εθνικής Αντιστάσεως 73 & Σποράδων, 152 31, Χαλάνδρι
Τηλ.: 2111205570, Fax: 2111205572
Θεσ/νίκη: Τ.Θ. 1343 ΤΚ 57008 Ιωνία
Τηλ.: 2310784931, Fax: 2310780453
Εργοστάσιο: Θέση Ποταμιά, 32100, Οινόφυτα Βοιωτία
Τηλ.: 2262030821, Fax: 2262030820

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1907/2006 (REACH)

ΚΑΥΑΚ EC

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Εμπορική ονομασία:	ΚΑΥΑΚ EC
Χημική ονομασία:	Light white mineral oil(Petroleum)
Τύπος προϊόντος και χρήση:	Εντομοκτόνο/ Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό
Παρασκευαστής σκευάσματος:	United Phosphorus Limited Chadwick House, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, P.O. WA3 6A3, United Kingdom Tel: +44 1925 819999 Fax: +44 1925 817425
Συσκευαστής:	ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ Εθνικής Αντιστάσεως 73 & Σποράδων, 152 31, Χαλάνδρι Τηλ. 2111205555, Fax: 2111205559, e-mail: technical@alfagro.gr
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:	210-7793777
Τηλ. Ανάγκης:	22620-30821-23, 6944-557701

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση (67/548/ΕΟΚ, 1999/45/ΕΚ)

Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο.

2.2 Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Το προϊόν κυκλοφορεί με τις ακόλουθες σημάνσεις, σύμφωνα με τους κανονισμούς της Ε.Ε., όπως προσαρμόσθηκαν από τον παρασκευαστή:

Σημάνσεις: -

Φράσεις κινδύνου (R phrases):

R52/53 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Προφυλάξεις (S phrases):

S1/2	Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
S13	Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
S20/21	Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.
S35	Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο.
S49	Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο.
S61	Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες / δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Δραστική ουσία/ Σκεύασμα: Paraffinic mineral oil/ Γαλακτωματοποιήσιμο υγρό (EC)
Πληροφορίες για τα επικίνδυνα συστατικά:



ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
Αθήνα: Εθνικής Αντιστάσεως 73 & Σποράδων, 152 31, Χαλάνδρι
Τηλ.: 2111205570, Fax: 2111205572
Θεσ/νίκη: Τ.Θ. 1343 ΤΚ 57008 Ιωνία
Τηλ.: 2310784931, Fax: 2310780453
Εργοστάσιο: Θέση Ποταμιά, 32100, Οινόφυτα Βοιωτίας
Τηλ.: 2262030821, Fax: 2262030820

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1907/2006 (REACH)

Κοινό όνομα	CAS No.	%	EINECS	Ταξινόμηση (67/548/ΕΟΚ)	Ταξινόμηση (Κανονισμός(ΕΚ) αριθ. 1272/2008)
Light white mineral oil(Petroleum)	97862-82-3	98,5	295-550-3	R65	Asp Tox. 1 – H304

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

Πρώτες βοήθειες:

Εισπνοή: Σε περίπτωση παρατεταμένης έκθεσης μεταφέρεται τον ασθενή σε καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.
Κατάποση: Μην προκαλέσετε εμετό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτή την ετικέτα/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.
Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό. Απομακρύνετε τον μολυσμένο ρουχισμό. Πλυθείτε με σαπούνι και νερό.
Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε επιμελώς με νερό. Αν υπάρξει ερεθισμός, καλέστε γιατρό.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: Αφρός, ξηρές χημικές σκόνες, CO₂.
Ατομικά μέσα προστασίας: Αναπνευστική συσκευή και γάντια
Προϊόντα καύσης: διοξείδιο και μονοξείδιο του άνθρακα, ατμοί, προϊόντα πυρόλυσης.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

Προφυλάξεις για τον άνθρωπο: Βλέπε κεφάλαιο 8.
Προφυλάξεις για το περιβάλλον: Αποτρέψτε την είσοδο των διαρροών σε αγωγούς, αποχετεύσεις, έδαφος.
Μέθοδοι καθαρισμού: Σταματήστε την διαρροή. Απορροφήστε το υλικό π.χ. με άμμο.
Μέθοδοι διάθεσης: Συλλέξτε το υλικό σε κατάλληλα δοχεία και διαθέστε τα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Επικοινωνείτε με τις αρμόδιες αρχές σχετικά με τους επιτρεπόμενους τρόπους διάθεσης των αποβλήτων.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χειρισμός: Αποφύγετε την δημιουργία νεφών λαδιού
Αποθήκευση: Αποθηκεύστε σε φυσιολογικές θερμοκρασίες μακριά από ισχυρά οξειδωτικά και εύφλεκτα υλικά.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Μέτρα προστασίας: Φοράτε κατάλληλα γάντια και γυαλιά προστασίας. Αποφύγετε τη δημιουργία αερολημμάτων ή νεφών λαδιού.
Όρια έκθεσης: Κοινό όνομα: Severely hydrotreated light paraffinic distillates
TLV/TWA: 5 mg/m³ (για νέφος λαδιού) (A.G.C.I.H.)
STEL: 10 mg/m³ (για νέφος λαδιού) (A.G.C.I.H.)
PEL: 5 mg/m³ (για νέφος λαδιού) (O.S.H.A.)

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φυσική κατάσταση: Υγρό διαυγές
Χρώμα: Άχρωμο
Οσμή: Ελαφριά



ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
Αθήνα: Εθνικής Αντιστάσεως 73 & Σποράδων, 152 31, Χαλάνδρι
Τηλ.: 2111205570, Fax: 2111205572
Θεσ/νίκη: Τ.Θ. 1343 ΤΚ 57008 Ιωνία
Τηλ.: 2310784931, Fax: 2310780453
Εργοστάσιο: Θέση Ποταμιά, 32100, Οινόφυτα Βοιωτίας
Τηλ.: 2262030821, Fax: 2262030820

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1907/2006 (REACH)

Σημείο ζέσεως: > 320 °C
Ιξώδες: 16 mm²/s (40 °C)
Σημείο χοής: -24 °C
Τάση ατμών: <0,01 mmHg (20 °C)
Ειδικό βάρος: 0,855
Διαλυτότητα στο νερό: Γαλακτωματοποιήσιμο
Σημείο ανάφλεξης: 190 °C

Εκχυλίζεται από DMSO IP346 (p/p) < 0.5

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

Σταθερότητα: Σταθερό σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.
Συνθήκες προς αποφυγή: Να προστατεύεται από υπερβολική θέρμανση.
Υλικά προς αποφυγή: Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.
Επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης: Δεν υπάρχουν

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οξεία τοξικότητα:
Από στόματος: LD₅₀>5000 mg/kg (αρουραίος), μη τοξικό
Από δέρματος: LD₅₀>2000 mg/kg (κουνέλι), μη τοξικό
Από εισπνοή: LD₅₀>2000 mg/kg (αρουραίος), μη τοξικό
Τοπικές επιδράσεις:
Ερεθιστικότητα στα μάτια: Μη ερεθιστικό (κουνέλι)
Ερεθιστικότητα στο δέρμα: Μη ερεθιστικό (κουνέλι)
Ευαισθητοποίηση: Δεν παρατηρείται
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Δεν αναμένεται

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Κοινό όνομα: **Light white mineral oil(Petroleum)**
Συντελεστής βιοσυσσώρευσης: Δεν βιοσυσσωρεύεται στους υδρόβιους οργανισμούς
Οικοτοξικότητα: LC₅₀<2.5 µg/l, 96 ώρες (rainbow trout)
Άλλες πληροφορίες: Βιοαποικοδομείται από μικροοργανισμούς

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Υπόλειμμα: Συλλέξτε και διαθέστε σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Δεν ταξινομείται.

Διεθνείς Κανόνες Μεταφοράς: Δεν υπάρχουν άλλοι επιπρόσθετοι κανόνες γνωστοί στον προμηθευτή.

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ



ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
Αθήνα: Εθνικής Αντιστάσεως 73 & Σποράδων, 152 31, Χαλάνδρι
Τηλ.: 2111205570, Fax: 2111205572
Θεσ/νίκη: Τ.Θ. 1343 ΤΚ 57008 Ιωνία
Τηλ.: 2310784931, Fax: 2310780453
Εργοστάσιο: Θέση Ποταμιά, 32100, Οινόφυτα Βοιωτία
Τηλ.: 2262030821, Fax: 2262030820

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1907/2006 (REACH)

Άλλοι κανονισμοί: ο χρήστης του συγκεκριμένου φυτοπροστατευτικού προϊόντος θα πρέπει να λάβει υπόψη του το εξής: «για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης» (Οδηγία 1999/45/ΕΕ, άρθρο 10, αρ. 1.2)

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το πλήρες κείμενο των φράσεων R που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3

R65 Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

Το πλήρες κείμενο των φράσεων H που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3

H304 Μπορεί να αποβεί θανατηφόρο εφόσον φθάσει στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

Συνιστώμενες χρήσεις: Εντομοκτόνο

Αριθμός έγκρισης κυκλοφορίας: 14078/19-01-05

ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΥΤΟ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΟΣΑ ΓΝΩΡΙΖΟΥΜΕ ΣΗΜΕΡΑ ΑΚΡΙΒΕΙΣ, ΑΛΛΑ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΠΡΟΒΛΕΦΘΟΥΝ ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΕΑΝ ΤΟ ΠΡΟΙΟΝ ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ.

Επιμέλεια/ Πληροφορίες: ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
Εθνικής Αντιστάσεως 73 & Σποράδων, 152 31,
Χαλάνδρι, Τηλ.: 211 1205570