

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ  
 ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX

**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**  
 Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.  
**Χρήση του υλικού / του μείγματος** Σαμπουάν

**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας****Παραγωγός/προμηθευτής:**

VECTOR BRANDS MONOPROSOPI IKE (VECTOR BRANDS SINGLE MEMBER P.C)

ΘΕΤΙΔΟΣ 12 ΚΑΙ Α. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ, ΓΛΥΦΑΔΑ 16675

Τηλ.: 2103247692

www.vectorbrands.gr

info@vectorbrands.gr

Αρ. Γ.Ε.Μ.Η.: 140220401000

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

**2.2 Στοιχεία ετικέτας****Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** εκπίπτει**Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει**Προειδοποιητική λέξη:** εκπίπτει**Δηλώσεις επικινδυνότητας:** εκπίπτει**Δηλώσεις προφυλάξεων:** P102 Μακριά από παιδιά.**Συμπληρωματικές πληροφορίες:**

EUH208 Περιέχει (R)-π-μενθα-1,8-διένιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση του περιεχομένου**

αρωματικές ουσίες (LIMONENE)

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι****Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Το προϊόν δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT) είτε πολύ ανθεκτικά και πολύ βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα 0,1% ή υψηλότερα.

**ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν έχει προσδιοριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση

(συνέχεια στη σελίδα 2)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή κανονισμός (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.2 Μείγματα

**Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα συστατικά:

#### Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2020/878:

CAS: 25155-30-0 EINECS: 246-680-4	Sodium dodecylbenzenesulfonate ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<5%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Αριθμός ευρετηρίου: 601-096-00-2 Reg.nr.: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-π-μενθα-1,8-διένιο ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<0,5%

#### SVHC

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση ≥0,1% (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), άρθρο 59)

#### Συμπληρωματικά Στοιχεία:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων δηλώσεων επικινδυνότητας θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

##### Γενικές οδηγίες:

Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό στον χώρο εργασίας.

Δώστε προσοχή στην ατομική προστασία.

Συμβουλευτείτε το γιατρό, σε περίπτωση δυσφορίας, μαζί με το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

##### Μετά από εισπνοή:

Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

##### Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι πολύ καλά.

Εάν εμφανιστεί ερεθισμός ή δερματικό εξάνθημα, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

##### Μετά από επαφή με τα μάτια:

Προσοχή κατά την πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Ξεπλύνετε άμεσα τα μάτια με άφθονο νερό, ανασηκώνοντας εναλλάξ τα πάνω και κάτω βλέφαρα.

Ελέγξτε και αφαιρέστε εάν υπάρχουν φακοί επαφής.

Συνεχίστε να ξεπλένετε για 15 λεπτά.

Αναζητείστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση που εμφανιστεί ερεθισμός.

##### Μετά από κατάποση:

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα με νερό.

Μη προκαλείτε εμετό, εκτός αν σας το υποδείξει το ιατρικό προσωπικό.

Σε περίπτωση ενοχλήσεων, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

**4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα, ερεθισμό και ξηρό δέρμα.

Μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερική δυσφορία σε περίπτωση κατανάλωσης μεγάλων ποσοτήτων

**4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Συμπτωματική θεραπεία

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:**

CO<sub>2</sub>, σκόνη ή ψεκασμός με νερό.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.

Αφρός

Άμμος ή χώμα

Σε περίπτωση μεγάλης πυρκαγιάς και μεγάλων ποσοτήτων: Ψεκασμός νερού.

**Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα:** Εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης

**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να απελευθερωθούν επικίνδυνοι ατμοί.

Μην εισπνέετε τα προϊόντα καύσης.

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες****Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική ενδυμασία σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Φοράτε μέσα προστασίας των ματιών.

**Πρόσθετες πληροφορίες**

Μολυσμένα νερά πυρόσβεσης συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.

Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

**6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.

Χρησιμοποιείτε Μέσα Ατομικής Προστασίας.

**6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Χρησιμοποιείτε Μέσα Ατομικής Προστασίας.

Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Τα άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία, προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική συσκευή.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Αποτρέψτε την διοχέτευση του προϊόντος σε υπονόμους, ποτάμια ή στο υδάτινο περιβάλλον.

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη).

Συλλέξτε και μεταφέρετε σε κατάλληλα σημασμένους περιέκτες.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Φορέστε τον κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλ. Τμήμα 8).

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, τα χέρια και τα ρούχα.

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

**Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:**

Μακριά από θερμότητα, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και θερμές επιφάνειες.

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:**

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος με καλό εξαερισμό.

**Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:** Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.**Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Δεν εφαρμόζεται.**Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1 Παράμετροι ελέγχου****Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν θεσμοθετημένες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης.

**Τιμές DNELs**

(CAS: 25155-30-0) Sodium dodecylbenzenesulfonate

Εργαζόμενοι:

Μακροπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 52 mg/m<sup>3</sup>Βραχυπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 52 mg/m<sup>3</sup>Μακροπρόθεσμη έκθεση - τοπικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 52 mg/m<sup>3</sup>Βραχυπρόθεσμη έκθεση - τοπικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 52 mg/m<sup>3</sup>

Μακροπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 57.2 mg/kg bw/day

Βραχυπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 80 mg/kg bw/day

Μακροπρόθεσμη έκθεση - τοπικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 1.57 mg/cm<sup>2</sup>Βραχυπρόθεσμη έκθεση - τοπικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 1.57 mg/cm<sup>2</sup>

Καταναλωτές:

Μακροπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 26 mg/m<sup>3</sup>Βραχυπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 26 mg/m<sup>3</sup>Μακροπρόθεσμη έκθεση - τοπικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 26 mg/m<sup>3</sup>Βραχυπρόθεσμη έκθεση - τοπικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 26 mg/m<sup>3</sup>

Μακροπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 28.6 mg/kg bw/day

Βραχυπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 40 mg/kg bw/day

Μακροπρόθεσμη έκθεση - τοπικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 0.787 mg/cm<sup>2</sup>Βραχυπρόθεσμη έκθεση - τοπικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 0.787 mg/cm<sup>2</sup>

Μακροπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά του στόματος: 13 mg/kg bw/day

Βραχυπρόθεσμη έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, διά του στόματος: 13 mg/kg bw/day

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

(CAS: 5989-27-5) (R)-p-μενθα-1,8-διένιο

Εργαζόμενοι

Μακροπρόθεσμα, διά της εισπνοής, συστημακές επιδράσεις: 66,7 mg/m<sup>3</sup>

Μακροπρόθεσμα, διά του δέρματος, συστημακές επιδράσεις: 9,5 mg/kg bw/d

Γενικός πληθυσμός

Μακροπρόθεσμα, διά της εισπνοής, συστημακές επιδράσεις: 16,6 mg/m<sup>3</sup>

Μακροπρόθεσμα, διά του δέρματος, συστημακές επιδράσεις: 4,8 mg/kg bw/d

Μακροπρόθεσμα, από του στόματος, συστημακές επιδράσεις: 4,8 mg/kg bw/d

**Τιμές PNECs**

(CAS: 25155-30-0) Sodium dodecylbenzenesulfonate

Γλυκό νερό: 0.693 mg/L

Θαλασσινό νερό: 1 mg/L

Ίζημα του γλυκού νερού: 27.5 mg/kg sediment dw

Ίζημα θαλασσινού νερού: 2.75 mg/kg sediment dw

Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων: 50 mg/L

Διαλειπούσες απελευθερώσεις: 10 mg/m<sup>3</sup>

Έδαφος: 25 mg/kg soil dw

(CAS: 5989-27-5) (R)-p-μενθα-1,8-διένιο

Γλυκό νερό: 0,014 mg/l

Θαλασσινό νερό: 0,0014 mg/l

Ίζημα γλυκού νερού: 3,85 mg/kg

Ίζημα θαλασσινού νερού: 0,385 mg/kg

Δευτερογενής δηλητηρίαση: 133 mg/kg

STP: 1,8 mg/l

Έδαφος: 0,763 mg/kg

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:**

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει κοντά ντους και σταθμός πλύσης ματιών.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός****Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:** Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.**Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

**Προστασία των χεριών**

Φοράτε κατάλληλα γάντια (EN 374)

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

**Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:**

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

**Προστασία των ματιών / του προσώπου**

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά (γυαλιά πλαισίου) (EN 166)

**Προστασία για το σώμα:**

Χημικώς ανθεκτική προστατευτική ενδυμασία.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****Γενικές πληροφορίες****Φυσική κατάσταση**

Υγρό

**Χρώμα:**

Αχρένιου χρώματος, Ανοικτό (ή ωχρό)

**Οσμή:**

Οσμή σαν πορτοκάλι

**Όριο οσμής:**

Μη καθορισμένο

**Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

Μη καθορισμένο

**Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως**

Μη καθορισμένο

**Ευφλεκτότητα**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας κατώτερα:**

Μη καθορισμένο

**ανώτερα:**

Μη καθορισμένο

**Σημείο ανάφλεξης:**

&gt;100 °C

**Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:**

Μη καθορισμένο

**Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**

Μη καθορισμένο

**pH**

7,5-8,5

**Ιξώδες****Κινηματικό ιξώδες**

Μη καθορισμένο

**δυναμικό σε 20 °C:**

300-400 mPas

**Διαλυτότητα****νερό:**

Ευδιάλυτο

**Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)**

Μη καθορισμένο

**Τάση ατμών**

Μη καθορισμένο

**Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα****Πυκνότητα σε 20 °C:**

1-1,02

**Σχετική πυκνότητα**

Μη καθορισμένο

**Πυκνότητα ατμών**

Μη καθορισμένο

(συνέχεια στη σελίδα 7)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

**9.2 Λοιπές πληροφορίες**

<b>Όψη:</b>	Αδιάφανο υγρό
<b>Μορφή:</b>	Υγρό
<b>Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.</b>	
<b>Θερμοκρασία αναφλέξεως:</b>	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
<b>Εκρηκτικές ιδιότητες:</b>	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
<b>Διεισδυτικότητα</b>	Μη εφαρμόσιμο
<b>Θερμοκρασία μάλθωσης:</b>	Μη εφαρμόσιμο
<b>Οξειδωτικές ιδιότητες</b>	Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.
<b>Ρυθμός εξάτμισης</b>	Μη καθορισμένο

**Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου**

<b>Εκρηκτικά</b>	εκπίπτει
<b>Εύφλεκτα αέρια</b>	εκπίπτει
<b>Αερολύματα</b>	εκπίπτει
<b>Οξειδωτικά αέρια</b>	εκπίπτει
<b>Αέρια υπό πίεση</b>	εκπίπτει
<b>Εύφλεκτα υγρά</b>	εκπίπτει
<b>Εύφλεκτα στερεά</b>	εκπίπτει
<b>Αυτενεργές ουσίες και μείγματα</b>	εκπίπτει
<b>Πυροφορικά υγρά</b>	εκπίπτει
<b>Πυροφορικά στερεά</b>	εκπίπτει
<b>Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα</b>	εκπίπτει
<b>Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό</b>	εκπίπτει
<b>Οξειδωτικά υγρά</b>	εκπίπτει
<b>Οξειδωτικά στερεά</b>	εκπίπτει
<b>Οργανικά υπεροξείδια</b>	εκπίπτει
<b>Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων</b>	εκπίπτει
<b>Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά</b>	εκπίπτει

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα****10.1 Αντιδραστικότητα** Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες.**10.2 Χημική σταθερότητα** Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.**Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:** Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Αποφύγετε τις υψηλές θερμοκρασίες.**10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά τα επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 8)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας -LD/LC50**

(CAS: 25155-30-0) δωδεκυλοβενζενοδοουλφονικό νάτριο, χημικώς καθαρό

LD50, από του στόματος: 500 mg/kg

LC50 (4h), διά της εισπνοής: 310 mg/m<sup>3</sup>**CAS: 5989-27-5 (R)-π-μενθα-1,8-διένιο**

Από το στόμα LD50 5200 mg/kg (αρουραίος)

LD50 4400 mg/kg (αρουραίος)

Από το δέρμα LD50 5 000 mg/kg (κουνέλι)

**Χαρακτηριστικά συμπτώματα σε πειράματα με ζώα:****Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:****Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας****Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που καταρτίστηκε σύμφωνα με το

άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH ως ουσίες με ενδοκρινικές διαταράξεις ή δεν έχει

αναγνωριστεί ότι έχει ενδοκρινικές διαταράξεις σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ'

εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής σε

συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%.

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1 Τοξικότητα****Υδατική τοξικότητα:****CAS: 5989-27-5 (R)-π-μενθα-1,8-διένιο**

LC50 (96h) 0,619 - 0,79 mg/L (Pimephales promelas)

(συνέχεια στη σελίδα 9)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

LC50 (96h) | 35 mg/L (Oncorhynchus mykiss)

**CAS: 25155-30-0 δωδεκυλοβενζοδουλοφονικό νάτριο, χημικώς καθαρό**

LC50 (96h) | 10,8mg/L (Oncorhynchus mykiss)

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

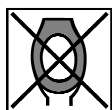
Το προϊόν δεν περιέχει συστατικά τα οποία θεωρούνται να είναι ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα σε συγκέντρωση 0,1% ή υψηλότερη, σύμφωνα με τον κανονισμό REACH, Παράρτημα XIII.

**ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στις ενότητες 2.3 & 11.2.

**12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Σύσταση:**

Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.



Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

**Ακάθαρτες συσκευασίες:****Σύσταση:**

ΜΗΝ επαναχρησιμοποιείτε άδεια δοχεία.

Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

**Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας****ADR, IMDG, IATA**

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 10)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

<b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b> ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
<b>14.3 Τάξης/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b> ADR, ADN, IMDG, IATA Κλάση	εκπίπτει
<b>14.4 Ομάδα συσκευασίας</b> ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
<b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι</b>	Μη εφαρμόσιμο
<b>14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>	Δεν έχει εφαρμογή
<b>14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO</b>	Δεν έχει εφαρμογή
<b>UN "Model Regulation":</b>	εκπίπτει

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878

Κανονισμός CLP 1272/2008/EK

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

Οδηγία 98/24/EK του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες

Οδηγία 94/33/EK για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχόνων και γαλουχουσων εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

**Οδηγία 2012/18 / ΕΕ****Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

Κανένα από τα συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα.

**Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα ΙΙ**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148****Παραρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**Παραρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 11)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
**σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο**  
**31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

**Εθνικές διατάξεις:** Καμία**Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις****Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

**Σχετικές φράσεις**

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Υποδείξεις εκπαίδευσης**

Κατάλληλη εκπαίδευση για την ασφάλεια και τον χειρισμό θα πρέπει να παρέχεται σε όλους τους εργαζόμενους σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες.

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 -****Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:**

SUSTCHEM A.E.

Τμήμα REACH &amp; Χημικών Υπηρεσιών

A: 3ης Σεπτεμβρίου 144 | 112 51, Αθήνα

T: +30 210 8252510 | F: +30 210 8252575

W: www.sustchem.gr | E: info@sustchem.gr

Αριθμός Γ.Ε.ΜΗ: 8669701000

**Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

(συνέχεια στη σελίδα 12)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο  
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 16.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 16.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **ARMOR ALL ΣΑΜΠΟΥΑΝ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΕΡΙ**  
**ARMOR ALL SPEED SHINE WASH & WAX**

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

Skin Sens. 1B: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1B

Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμιος κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3

GR