

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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

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

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
 ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

UFI: 4190-D0SP-E00N-99XJ

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
 Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Χρήση του υλικού / του μείγματος

Ανανέωση και καθαρισμός του συστήματος κλιματισμού και αερισμού του αυτοκινήτου.

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**

GHS02 φλόγα

Aerosol 1 H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία ετικέτας**Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Το προϊόν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Εικονογράμματα κινδύνου

GHS02 GHS07

Προειδοποιητική λέξη: Κίνδυνος**Δηλώσεις επικινδυνότητας:**

H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P102 Μακριά από παιδιά.

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P337+P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

EUH208 Περιέχει 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, [3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8α-εξαϋδρο-3,6,8,8-τετραμεθυλο-1H-3α,7-μεθανοαζουλεν-5-υλο) αιθανόνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Επισήμανση σύμφωνα με την οδηγία 75/324/ΕΟΚ, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, των αεροζόλ:

Το προϊόν ταξινομείται σύμφωνα με την Οδηγία 2013/10/ΕΚ, η οποία αποτελεί την 3η τροποποίηση της Οδηγίας 75/324/ΕΟΚ, καθώς πρόκειται για αεροζόλ.

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

αλειφατικοί υδρογονάνθρακες	≥30%
αρωματικές ουσίες (HEXAHYDROHEXAMETHYL, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)	

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**

CAS: 1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c] pyran	Κατάλογος II
----------------	---	--------------

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

CAS: 1506-02-1	1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	Κατάλογος II
----------------	---	--------------

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: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Αριθμός ευρετηρίου: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43-XXXX	Αιθανόλη Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	≥25-<50%
CAS: 68512-91-4 EINECS: 270-990-9 Αριθμός ευρετηρίου: 649-083-00-0	Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, απόσταξης πετρελαίου (Σημείωση Κ) Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥25-<50%
CAS: 1222-05-5 EINECS: 214-946-9 Αριθμός ευρετηρίου: 603-212-00-7 Reg.nr.: 01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c] pyran Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Ουσία που προσδιορίζεται ως ουσία που έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής (II)	≥0,25-<0,5%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<0,5%
CAS: 1506-02-1 EINECS: 216-133-4 Reg.nr.: 01-2119539433-40-XXXX	1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302 Ουσία που προσδιορίζεται ως ουσία που έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής (II)	≥0,025-<0,25%
CAS: 32388-55-9 EINECS: 251-020-3 Reg.nr.: 01-2119969651-28-XXXX	[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8α-εξαϋδρο-3,6,8,8-τετραμεθυλο-1H-3α,7-μεθανοαζουλεν-5-υλο)αιθανόνη Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1B, H317	≥0,025-<0,25%

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. Σ η μ ε ί ω σ η Κ : Η εναρμονισμένη ταξινόμηση ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιγόνου ουσίας ισχύει, εκτός εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w 1,3-βουταδιένιο (αριθ. EINECS 203-450-8), οπότε πραγματοποιείται ταξινόμηση σύμφωνα με τον τίτλο II του παρόντος κανονισμού και για τις εν λόγω τάξεις κινδύνου. Εφόσον η ουσία δεν ταξινομείται ως καρκινογόνος ή μεταλλαξιγόνος, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τουλάχιστον οι δηλώσεις προφυλάξεων (P102-)P210-P403.

GR

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

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:

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

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

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι πολύ καλά.

Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού, επισκεφθείτε γιατρό.

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.

Αναζητήστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση που εμφανιστεί ερεθισμός.

Μετά από κατάποση:

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα με νερό.

Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα.

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

Μην χορηγείτε τίποτα που δεν έχει εξουσιοδοτηθεί σαφώς από γιατρό.

Σε περίπτωση ενοχλήσεων, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Εισπνοή: Οι ατμοί μπορεί να προκαλέσουν κεφαλαλγία, κόπωση, ζάλη και ναυτία.

Επαφή με τα μάτια: Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα ή/και δακρύρροια.

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

Σημειώσεις για τον γιατρό: Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων που περιγράφονται θα διαφέρουν ανάλογα με τη συγκέντρωση και τη διάρκεια της έκθεσης.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

CO₂, σκόνη ή ψεκασμός με νερό.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.

Αφρός

Άμμος ή χώμα

CO₂, Πυροσβεστική σκόνη, Αφρός, Ψεκαζόμενο νερό

Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: Δυνατός πίδακας νερού.

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δοχείο υπό πίεση μπορεί να εκραγεί αν θερμανθεί σε πυρκαγιά, λόγω υπερβολικής αύξησης της πίεσης.

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

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου.

Ρουχισμός για πυροσβέστες (περιλαμβάνοντας κράνη, προστατευτικές μπότες και γάντια) που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 469 θα παρέχει ένα βασικό επίπεδο προστασίας για χημικά περιστατικά.

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 εισπνοή ατμών.

Μακριά από πηγές αναφλέξεως.

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Χρησιμοποιείστε Μέσα Ατομικής Προστασίας.

6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Χρησιμοποιείστε 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

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και σε επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στον υδροφόρο ορίζοντα.

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).

Χρησιμοποιείστε εργαλεία που δεν δημιουργούν σπινθήρες.

Συλλέξτε και μεταφέρετε σε κατάλληλα σημασμένους περιέκτες.

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

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.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα επαναχρησιμοποιήσετε.

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.
 Προσοχή στο χειρισμό - κρούση, τριβή και χτύπημα πρέπει να αποφεύγονται.
 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 πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Περιέκτης υπό πίεση. Να προστατεύεται από τον ήλιο και από τις θερμοκρασίες άνω των 50°C (π.χ. με ηλεκτρ. λαμπτήρες). Ακόμη και μετά από χρήση μην τον ανοίγετε βίαια ούτε να τον καίτε.

Μην ψεκάσετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρακτωμένα αντικείμενα

Στους άδειους περιέκτες μπορούν να σχηματιστούν αναφλέξιμα μείγματα.

Διατηρείτε το προϊόν σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από πηγές θερμότητας, ανάφλεξης, φλόγες και ηλιακή ακτινοβολία.

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.

Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 50 °C.

Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:

Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

Να λαμβάνετε υπόψη τις διατάξεις των κατά τόπους Αρχών για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπιεσμένων αερίων.

Υποδείξεις συναποθήκευσης: Δεν εφαρμόζεται.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Σημαντικό: Αφαιρέστε όλους τους ανθρώπους / ζώα από το όχημα κατά τη χρήση του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:

CAS: 64-17-5 Αιθανόλη

TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1900 mg/m³, 1000 ppm

Τιμές DNELs

(CAS: 32388-55-9) [3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8α-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one

Εργαζόμενοι

Μακροπρόθεσμα, διά της εισπνοής, συστηματικές επιδράσεις: 1,175 mg/m³

Μακροπρόθεσμα, διά του δέρματος, συστηματικές επιδράσεις: 0,333 mg/kg bw/d

Καταναλωτές

Μακροπρόθεσμα, διά της εισπνοής, συστηματικές επιδράσεις: 0,289 mg/m³

Μακροπρόθεσμα, διά του δέρματος, συστηματικές επιδράσεις: 0,167 mg/kg bw/d

Μακροπρόθεσμα, από του στόματος, συστηματικές επιδράσεις: 0,167 mg/kg bw/d

(CAS: 68512-91-4) Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, απόσταγμα πετρελαίου

Εργαζόμενοι

Μακροχρόνια-συστηματικές επιπτώσεις-Επαφή με το δέρμα- 23,4mg/kg bw/d. Το βενζόλιο είναι η μοναδική ουσία που συμβάλλει στον κίνδυνο για το ρεύμα.

Μακροχρόνια-συστηματικές επιπτώσεις-Εισπνοή- 2,21 mg/m³. Το DNEL της κατηγορίας καθορίζεται από τη

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

συγκέντρωση του 1,3- βουταδιενίου.

Γενικός πληθυσμός

Μακροχρόνια-συστηματικές επιπτώσεις-Εισπνοή- 0,0664 mg/m³. Το DNEL της κατηγορίας καθορίζεται από τη συγκέντρωση του 1,3- βουταδιενίου.

(CAS: 1222-05-5) 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran

Εργαζόμενοι

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 13,5 mg/m³

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 36,7 mg/kg bw/ημέρα

Καταναλωτές:

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 4 mg/m³

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 22 mg/kg bw/ημέρα

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά της κατάποσης: 2,3 mg/kg bw/ημέρα

(CAS: 1506-02-1) 1-(5,6,7,8-τετραϋδρο-3,5,5,6,8,8-εξαμεθυλο-2-ναφθυλο)αιθανόλη

Εργαζόμενοι

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 0.175 mg/m³Βραχυπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 0.525 mg/m³

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 0.61 mg/kg bw/ημέρα

Καταναλωτές:

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 0.043 mg/m³

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά του δέρματος: 0.305 mg/kg bw/ημέρα

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά της κατάποσης: 0.013 mg/kg bw/ημέρα

(CAS: 64-17-5) Αιθανόλη

Εργαζόμενοι:

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 380 mg/m³

Καταναλωτές:

Μακροπρόθεσμη έκθεση, συστημικές επιδράσεις, διά της εισπνοής: 114 mg/m³**Τιμές PNECs**

(CAS 1222-05-5) 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran

Γλυκό νερό: 6,8 µg/L

Θαλασσινό νερό: 0,44 µg/L

STP: 1 mg/L

Ίζημα γλυκού νερού: 2 mg/kg

Ίζημα θαλασσινού νερού: 0,394 mg/kg

Έδαφος: 1,5 mg/kg

Δευτερογενής δηλητηρίαση: 20,4 mg/kg τροφής

(CAS: 1506-02-1) 1-(5,6,7,8-τετραϋδρο-3,5,5,6,8,8-εξαμεθυλο-2-ναφθυλο)αιθανόλη

Γλυκό νερό: 2,2 µg/L

Θαλασσινό νερό: 0,22 µg/L

Ίζημα γλυκού νερού: 1,72 mg/kg dw ιζήματος

Ίζημα θαλασσινού νερού: 0,345 mg/kg dw ιζήματος

Έδαφος: 0,01 mg/kg dw εδάφους

Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων: 2,2 mg/L

Δευτερογενής δηλητηρίαση: 1,1 mg/kg τροφής

(CAS: 64-17-5) αιθανόλη

Γλυκό νερό: 0,96 mg/l

Θαλασσινό νερό: 0,79 mg/l

STP (εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων): 580 mg/l

Ίζημα (γλυκού νερού): 3,6 mg/kg ιζήματος dw

Ίζημα (θαλασσινού νερού): 2,9 mg/kg ιζήματος dw

Έδαφος: 0,63 mg/kg soil dw

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

Δευτερογενής δηλητηρίαση: 0,38 g/kg τροφής
 (CAS: 32388-55-9) [3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8α-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one

Γλυκό νερό: 0,00174 mg/l

Θαλασσινό νερό: 0,000174 mg/l

Ίζημα γλυκού νερού: 24,4 mg/kg

Ίζημα θαλασσινού νερού: 2,44 mg/kg

STP: 10 mg/l

Έδαφος: 4,87 mg/kg

DNEL (Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις) εργαζομένων**Χρόνιες τοπικές επιπτώσεις**

Αιθανόλη

Εισπνοή: 1900 mg/m³**DNEL (Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις) εργαζομένων****Χρόνιες συστηματικές επιπτώσεις**

Αιθανόλη

Εισπνοή: 950 mg/m³

Δερματική επαφή: 343 mg/kg bw/day

DNEL (Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις) καταναλωτών**Οξείες τοπικές επιπτώσεις**

Αιθανόλη

Εισπνοή : 950 mg/m³**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:**

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει κοντά ντους και σταθμός πλύσης ματιών.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό του χώρου εργασίας για την απομάκρυνση των αερίων και της σκόνης.

Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός εξοπλισμός, εξοπλισμός εξαερισμού και φωτιστικός εξοπλισμός

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια της εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

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)

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

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.

Υλικό γαντιών:

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

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

Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά (EN 166).

Προστασία για το σώμα:

Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης Να μην απελευθερώνεται το προϊόν στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.

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

Αερόλυμα

Χρώμα:

Λευκό

Οσμή:

Χαρακτηριστική (υδρογονάνθρακα)

Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Μη καθορισμένο

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

Μη χρησιμοποιήσιμο

Ευφλεκτότητα

Μη χρησιμοποιήσιμο

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας κατώτερα:

Μη καθορισμένο

ανώτερα:

Μη καθορισμένο

Σημείο ανάφλεξης:

Μη καθορισμένο

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Μη καθορισμένο

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθορισμένο

pH

Μη καθορισμένο

Ιξώδες**Κινηματικό ιξώδες**

Μη καθορισμένο

δυναμικό:

Μη καθορισμένο

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

Διαλυτότητα νερό:	Μη καθορισμένο
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθορισμένο
Τάση ατμών	Μη καθορισμένο
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
Πυκνότητα:	Μη καθορισμένο
Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο
Φαινόμενη πυκνότητα:	600-700 kg/m ³
Πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Όψη:	Ιξώδες υγρό
Μορφή:	Αερόλυμα
Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Μη καθορισμένο.
Διεισδυτικότητα	Μη εφαρμόσιμο
Θερμοκρασία μάλθωσης:	Μη εφαρμόσιμο
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.
Ρυθμός εξάτμισης	Μη χρησιμοποιήσιμο

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικά	εκπίπτει
Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
Αερόλυμα	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
Οργανικά υπεροξείδια	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

GR

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

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:**

Προς αποφυγήν της θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθεμαίνεται.

Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή**

Αποφύγετε τις υψηλές θερμοκρασίες.

Το προϊόν δεν πρέπει να εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες, σπινθήρες, φλόγα και συσσωρευμένα ηλεκτροστατικά φορτία.

10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**

Με τη θερμική αποσύνθεση μπορεί να απελευθερωθούν:

- μονοξείδιο του άνθρακα (CO)

- διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)**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: 64-17-5 Αιθανόλη**

Από το στόμα LD50 10.470 mg/kg (αρουραίος)

Εισπνοή LC50/4 h (ατμοί) 124,7 mg/l (αρουραίος)

CAS: 1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c] pyran

Από το στόμα LD50 4.640 mg/kg (αρουραίος)

Από το δέρμα LD50 10.000 mg/kg (αρουραίος)

CAS: 1506-02-1 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

Από το στόμα LD50 920 mg/kg (αρουραίος)

CAS: 32388-55-9 [3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8α-εξασδρο-3,6,8,8-τετραμεθυλο-1H-3α,7-μεθανοαζουλεν-5-υλο)αιθανόνη

Από το στόμα LD50 4500 mg/kg (αρουραίος)

Από το δέρμα LD50 5000 mg/kg (κουνέλι)

CAS: 68512-91-4 Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, απόσταξης πετρελαίου (Σημείωση K)

Από το στόμα LD50 2.000 mg/kg (αρουραίος)

Από το δέρμα LD50 8.260 mg/kg

Εισπνοή LC50 (4 h) (ατμοί) 22,948 mg/L (αρουραίος)

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

(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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

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**

CAS: 1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c] pyran	Κατάλογος II
CAS: 1506-02-1	1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	Κατάλογος II

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα****Υδατική τοξικότητα:**

(CAS: 64-17-5) αιθανόλη

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Οξεία τοξικότητα - ψάρια LC₅₀, 96 ώρες: 14200 mg/l, Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος φοξίνος)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα

LC₅₀, 48 ώρες: 5012 mg/l, Ceriodaphnia dubia

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά

EC₁₀, 72 ώρες: 11.5 mg/l, Chlorella vulgaris

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα

NOEC, 9 ημέρες: 9.6 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

Βιοαποικοδόμηση Νερό - Αποδόμηση (74%): 10 ημέρες

Συντελεστής κατανομής log Pow: - 0.35

(CAS: 32388-55-9) [3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8α-εξαϋδρο-3,6,8,8-τετραμεθυλο-1H-3α,7-

μεθανοαζουλεν-5-υλο)αιθανόλη

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Παράγοντας M (οξεία) 1

Οξεία τοξικότητα - ψάρια LC₅₀, 96 ώρες: 2.3 mg/l, Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος φοξίνος)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα

EC₁₀, 48 ώρες: 0.86 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά

EC₁₀, 96 ώρες: 0.49 mg/l, Selenastrum capricornutumEC₁₀, 96 ώρες: 2.8 mg/l, Selenastrum capricornutum

NOEC, 96 ώρες: 1.07 mg/l, Selenastrum capricornutum

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Παράγοντας M (χρόνια) 1

(συνέχεια στη σελίδα 13)

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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα
 NOEC, 21 ημέρες: 0.087 mg/l, *Daphnia magna* (Νερόψυλλοι)
 EC₁₀, 21 ημέρες: 0.29 - 0.32 mg/l, *Daphnia magna* (Νερόψυλλοι)
 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης
 ΣΒΣ: 3920, *Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)
 Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης
 Νερό - log K_{oc}: 3.5 - 5.1 @ 25°C
 (CAS: 1222-05-5) 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8- hexamethylindeno[5,6-c] pyran
 Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον
 L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1
 Παράγοντας M (οξεία) 1
 Οξεία τοξικότητα - ψάρια NOEC, 21 ημέρες: 0.093 mg/l, *Lepomis macrochirus* (Κυανοβράγχιο)
 LOEC, 21 ημέρες: 0.182 mg/l, *Lepomis macrochirus* (Κυανοβράγχιο)
 LC₅₀, 96 ώρες: 1.36 mg/l, *Lepomis macrochirus* (Κυανοβράγχιο)
 Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα
 LC₅₀, 48 ώρες: 0.47 mg/l, *Acartia tonsa*
 Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά
 NOEC, 72 ώρες: 0.201 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*
 LOEC, 72 ώρες: 0.466 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*
 EC₁₀, 72 ώρες: 0.723 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*
 Οξεία τοξικότητα - χερσαία NOEC, 56 ημέρες: 45 mg/kg, *Eisenia Fetida* (Γαιοσκώληκας)
 LOEC, 28 ημέρες: 105 mg/kg, *Eisenia Fetida* (Γαιοσκώληκας)
 NOEC, 28 ημέρες: 105 mg/kg, *Eisenia Fetida* (Γαιοσκώληκας)
 Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον
 NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1
 Αποδόμηση Μη τάχιστα αποικοδομήσιμο
 Παράγοντας M (χρόνια) 1
 Χρόνια τοξικότητα - ψάρια σε στάδιο πρώιμης ζωής
 NOEC, 21 ημέρες: 0.093 mg/l, *Lepomis macrochirus* (Κυανοβράγχιο)
 LOEC, 21 ημέρες: 0.182 mg/l, *Lepomis macrochirus* (Κυανοβράγχιο)
 LC₅₀, 21 ημέρες: 0.452 mg/l, *Lepomis macrochirus* (Κυανοβράγχιο)
 Χρόνια τοξικότητα -υδρόβια ασπόνδυλα
 NOEC, 5.5 ημέρες: 0.0375 mg/l, *Acartia tonsa*
 LOEC, 5.5 ημέρες: 0.075 mg/l, *Acartia tonsa*
 EC₁₀, 5.5 ημέρες: 0.131 mg/l, *Acartia tonsa*
 Βιοαποικοδόμηση Νερό - Ημιζωή : < 120 ημέρες
 Νερό - Αποδόμηση (60%): 28 ημέρες
 Νερό - Ημιζωή : 100 ώρες
 Νερό - Αποδόμηση (~2%): 28 ημέρες
 Δυνατότητα
 βιοσυσσώρευσης
 ΣΒΣ: 1584, *Lepomis macrochirus* (Κυανοβράγχιο)
 Συντελεστής κατανομής log Pow: 5.3
 (CAS: 1506-02-1) 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2- naphthyl)ethan-1-one
 Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον
 L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1
 Παράγοντας M (οξεία) 1
 Οξεία τοξικότητα - υδρόβια
 φυτά
 EC₁₀, 72 ώρες: 0.612 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

(συνέχεια στη σελίδα 14)

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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

LOEC, 72 ώρες: 0.605 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

NOEC, 72 ώρες: 0.278 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Χρόνια τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Παράγοντας M (χρόνια) 1

Χρόνια τοξικότητα -

υδρόβια ασπόνδυλα

EC₁₀, 21 ημέρες: 0.244 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

NOEC, 21 ημέρες: 0.196 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

LOEC, 21 ημέρες: 0.401 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

IC₁₀, 21 ημέρες: 0.3413 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

Βιοαποικοδόμηση Νερό - ThOD (21%): 21 ημέρες

Συντελεστής κατανομής log Pow: 5.7

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 αΑαΒ**

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**αΑαΒ:** 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**Παρατήρηση:** Βλαβερό για τα ψάρια.**Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:****Γενικές οδηγίες:**

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ακόμη ούτε και σε μικρές ποσότητες.

Το προϊόν περιέχει ουσίες επικίνδυνες για το περιβάλλον.

Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 15)

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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 14)

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.

Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

HP3	Εύφλεκτο
HP4	Ερεθιστικό - ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη
HP14	Οικοτοξικό

Ακάθαρτες συσκευασίες:

Σύσταση: Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

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

UN1950

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
ADR
IMDG, IATA**UN1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
AEROSOLS**14.3 Τάξης/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά****ADR****Κλάση
Ετικέτα**2 Αέρια
2.1**IMDG, IATA****Class**

2.1 Αέρια

(συνέχεια στη σελίδα 16)

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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 15)

Label	2.1
14.4 Ομάδα συσκευασίας	εκπίπτει
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Θαλάσσιος Ρυπαντής:	Όχι
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Αριθμός-EMS: Stowage Code	Προσοχή: Αέρια F-D,S-U SW1 Προστατεύεται από πηγές θερμότητας. SW22 Για αερολύματα μέγιστης χωρητικότητας 1 λίτρου: κατηγορία A. Για ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ με χωρητικότητα άνω του 1 λίτρου: κατηγορία B. ΓΙΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ: Κατηγορία Γ. SG69 Για αερολύματα μέγιστης χωρητικότητας 1 λίτρου: Διαχωρισμός όπως για την κλάση 9. Θέση "διαχωρίζεται από" την κλάση 1, εκτός από την υποδιαίρεση 1.4. Για ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ με χωρητικότητα άνω του 1 λίτρου: Διαχωρισμός όπως για την κατάλληλη υποδιαίρεση της κλάσης 2. ΓΙΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ: Διαχωρισμός όπως για την κατάλληλη υποδιαίρεση της κλάσης 2.
Segregation Code	
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:	
ADR Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	1L
 Σήμανση Περιορισμένης ποσότητας.	
Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	Κωδικός: E0 Απαγορεύεται η μεταφορά σαν Εξαιρούμενη Ποσότητα
IMDG Limited quantities (LQ)	1L
 Σήμανση Περιορισμένης ποσότητας.	
Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

(συνέχεια στη σελίδα 17)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 16)

UN "Model Regulation":

UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1

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/ΕΚ

Κανονισμός REACH 1907/2006/ΕΚ

Το προϊόν ταξινομείται σύμφωνα με την Οδηγία 2013/10/ΕΚ, η οποία αποτελεί την 3η τροποποίηση της Οδηγίας 75/324/ΕΟΚ, καθώς πρόκειται για αεροζόλ.

Οδηγία 98/24/ΕΚ 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/ΕΚ 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, λεχώνων και γαλουχουσών 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.

Κατηγορία Seveso P3a P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ

Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 150 t

Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού : 3

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**Παράρτημα 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

Παράρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

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

(συνέχεια στη σελίδα 18)

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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 17)

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

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση. εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410 Πολύ τοξικό 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

Αερολύματα

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπρόθεσμος (χρόνιος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον

Μέθοδος υπολογισμού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:

SUSTCHEM A.E.

Τμήμα REACH & 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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(συνέχεια στη σελίδα 19)

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 15.07.2025

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 15.07.2025

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ARMOR ALL ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ & ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ A/C
ARMOR ALL ODOUR ELIMINATOR

(συνέχεια από τη σελίδα 18)

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία 1A

Aerosol 1: Αερολύματα – Κατηγορία 1

Press. Gas (Comp.): Αέρια υπό πίεση – Πεπιεσμένα αέρια

Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2

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. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

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

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

Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3

GR