ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner
Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006, Παράρτημα II, όπως τροποποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Αριθμός προϊόντος 38500

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Καθαριστικό αυτοκινήτων σε μορφή αφρού.

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Δεν έχει αναγνωριστεί καμία αντενδεικνυόμενη χρήση.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής

Armored Auto UK Ltd
Unit 16, Rassau Industrial Estate
Ebbw Vale
Gwent NP23 5SD
UK
Tel: +44 1495 350234
Fax: + 44 1495 350431
euregulatory@eu.spectrumbrands.com

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:
LEO. PATRIOTIS LTD.
Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός
Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός
E-mail: info@patriotis.com
Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175
Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+44 1495 350234
Δευτέρα - Πέμπτη: 8.30 - 17.00
Παρασκευή: 8.30 - 15.30

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008)

Φυσικοί κίνδυνοι Aerosol 1 - H222, H229

Κίνδυνοι για την υγεία Δεν έχει ταξινομηθεί

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί

Φυσικοχημικά Τα δοχεία μπορεί να σκάσουν βίαια ή να εκραγούν όταν θερμανθούν, λόγω υπερβολικής αύξησης της πίεσης. Όταν ψεκάζεται σε γυμνή φλόγα ή οποιοδήποτε πυρακτωμένο υλικό, οι ατμοί αερολύματος μπορεί να αναφλεγούν.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα



Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Δηλώσεις κινδύνου	H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Δηλώσεις προφυλάξεων	P102 Μακριά από παιδιά. P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες 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. P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122°F.
Επισήμανση απορρυπαντικού	5 - < 15% αλειφατικοί υδρογονάνθρακες, < 5% μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, < 5% αρωματικές ουσίες, Περιέχει CITRAL, D-LIMONENE

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ΑΒΤ ή αΑαΒ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, αποστάγματος πετρελαίου **5 - <10%**

Αριθμός CAS: 68512-91-4 Αριθμός ΕΚ: 270-990-9

Ταξινόμηση
Flam. Gas 1 - H220
Press. Gas, Liquefied - H280

2-βουτοξυαιθανόλη **2.5 - <5%**

Αριθμός CAS: 111-76-2 Αριθμός ΕΚ: 203-905-0

Ταξινόμηση
Acute Tox. 4 - H302
Acute Tox. 4 - H312
Acute Tox. 3 - H331
Skin Irrit. 2 - H315
Eye Irrit. 2 - H319

νιτρώδες νάτριο **0.25 - <0.5%**

Αριθμός CAS: 7632-00-0 Αριθμός ΕΚ: 231-555-9

Παράγοντας M (οξεία) = 1

Ταξινόμηση
Ox. Sol. 3 - H272
Acute Tox. 3 - H301
Aquatic Acute 1 - H400

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

μορφολίν	**0.25 - <0.5%**
Αριθμός CAS: 110-91-8	Αριθμός ΕΚ: 203-815-1

Ταξινόμηση
Flam. Liq. 3 - H226
Acute Tox. 4 - H302
Acute Tox. 3 - H311
Acute Tox. 3 - H331
Skin Corr. 1B - H314

Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις κινδύνου παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει. Δείξτε αυτό το δελτίο ασφάλειας δεδομένων στο ιατρικό προσωπικό.

Εισπνοή Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και διατηρήστε το ζεστό και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Χαλαρώστε τυχόν στενό ρουχισμό, όπως κολάρο, γραβάτα ή ζώνη. Λάβετε ιατρική φροντίδα εάν τα συμπτώματα είναι σοβαρά ή επιμείνουν.

Κατάποση Εκπλύντε το στόμα σχολαστικά με νερό. Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και διατηρήστε το ζεστό και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Μην προκαλείτε εμετούς εκτός αν σας δοθούν οδηγίες από ιατρικό προσωπικό. Εάν συμβεί έμετος, το κεφάλι πρέπει να κρατηθεί χαμηλά για να μην εισέλθει ο έμετος στους πνεύμονες. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.

Επαφή με το δέρμα Αφαιρέστε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό και εκπλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό. Συνεχίστε να εκπλένετε για 15 τουλάχιστον λεπτά. Λάβετε ιατρική φροντίδα εάν τα συμπτώματα είναι σοβαρά ή επιμείνουν μετά το πλύσιμο.

Επαφή με τα μάτια Εκπλύντε αμέσως με άφθονο νερό. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Λάβετε ιατρική φροντίδα εάν τα συμπτώματα είναι σοβαρά ή επιμείνουν μετά το πλύσιμο.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Γενικές πληροφορίες Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων που περιγράφονται θα διαφέρουν ανάλογα με τη συγκέντρωση και τη διάρκεια της έκθεσης.

Εισπνοή Το εκνέφωμα/σταγονίδια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στην αναπνευστική οδό.

Κατάποση Λόγω της φυσικής μορφής της ουσίας αυτής, δεν είναι πιθανή η έκθεση μέσω αυτής της οδού.

Επαφή με το δέρμα Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Επαφή με τα μάτια Μπορεί να ερεθίσει ελαφρά τα μάτια. Μπορεί να προκαλέσει δυσφορία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό Αντιμετωπίστε τα συμπτώματα. Διατηρείτε το προσβεβλημένο άτομο υπό παρακολούθηση.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Σβήστε με αφρό ανθεκτικό στην αλκοόλη, διοξείδιο του άνθρακα, ξηρή πούδρα ή αχλύ νερού. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η πυρκαγιά.

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

Ειδικοί κίνδυνοι Τα δοχεία μπορεί να σκάσουν βίαια ή να εκραγούν όταν θερμανθούν, λόγω υπερβολικής αύξησης της πίεσης. Οι διαρρηγνυόμενοι περιέκτες αερολυμάτων μπορούν να εκτοξευτούν από μια πυρκαγιά με υψηλή ταχύτητα. Εάν διαρρηχθούν τα κουτιά αερολύματος, θα πρέπει να ληφθεί προσοχή εξαιτίας της ταχείας διαφυγής του πεπιεσμένου περιεχομένου και του προωστικού. Οι ατμοί μπορεί να σχηματίσουν εκρηκτικά μίγματα με τον αέρα.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης Τα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης ή καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Οξείδια του άνθρακα. Τοξικά αέρια ή ατμοί.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση Χρησιμοποιείτε νερό για να κρατάτε ψυχρά τα δοχεία που είναι εκτεθειμένα στην πυρκαγιά και για να διασκορπίσετε τους ατμούς.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό κατάλληλο για τα περιβάλλοντα υλικά. Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) θετικής πίεσης και κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό. Ο ρουχισμός πυροσβεστών που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN469 (συμπεριλαμβανομένων κρανών, προστατευτικών μποτών και γαντιών) θα παρέχει ένα βασικό βαθμό προστασίας για χημικά περιστατικά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Εκκενώστε την περιοχή. Απαγορεύεται το κάπνισμα, οι σπινθήρες, οι φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης κοντά στην έκχυση. Κίνδυνος έκρηξης.

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης Δεν πρέπει να ληφθεί καμία ενέργεια χωρίς κατάλληλη εκπαίδευση ή που εμπλέκει προσωπικό κίνδυνο.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Απαγορεύεται το κάπνισμα, οι σπινθήρες, οι φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης κοντά στην έκχυση. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε μέσα από το εκχυμένο υλικό. Εξαερίστε τους κλειστούς χώρους πριν εισέλθετε σε αυτούς. Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Τα δοχεία με το συλλεγμένο εκχυμένο υλικό πρέπει να έχουν επισημανθεί κατάλληλα όσον αφορά το περιεχόμενο και τα σύμβολα κινδύνου.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Δείτε την Ενότητα 11 για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία. Για τη διάθεση αποβλήτων, δείτε Ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις χρήσης Διαβάστε και ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή. Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη. Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα.

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και την παρατεταμένη επαφή με το δέρμα. Θα πρέπει να εφαρμόζονται διαδικασίες ορθής προσωπικής υγιεινής. Πλύντε τα χέρια και άλλες ρυπασμένες περιοχές του σώματος με σαπούνι και νερό προτού βγείτε από το χώρο εργασίας. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Αποθηκεύστε σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Τάξη αποθήκευσης Αποθήκευση εύφλεκτου πεπιεσμένου αερίου.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Οι αναγνωρισμένες χρήσεις για αυτό το προϊόν περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, αποστάγματος πετρελαίου

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 1000 ppm 2350 mg/m3

2-βουτοξυαιθανόλη

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 25 ppm 120 mg/m³
Δ

μορφολίν

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 10 ppm 36 mg/m³
Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτών): 20 ppm 72 mg/m³
Δ = επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μιας ουσίας μέσω του δέρματος.

λιναλόλη (CAS: 78-70-6)

DNEL

Εργάτες - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 2.8 mg/m³
Εργάτες - Διά της εισπνοής; Βραχυχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 16.5 mg/m³
Εργάτες - Δερματικό; Μακροχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 2.5 mg/kg κ.β./ημέρα
Εργάτες - Δερματικό; Βραχυχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 5 mg/kg κ.β./ημέρα
Εργάτες - Δερματικό; Μακροχρόνια τοπικές επιπτώσεις: 3 mg/cm²
Εργάτες - Δερματικό; Βραχυχρόνια τοπικές επιπτώσεις: 3 mg/cm²
Γενικός πληθυσμός - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 0.7 mg/m³
Γενικός πληθυσμός - Διά της εισπνοής; Βραχυχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 4.1 mg/m³
Γενικός πληθυσμός - Δερματικό; Μακροχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 1.25 mg/kg κ.β./ημέρα
Γενικός πληθυσμός - Δερματικό; Βραχυχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 23.5 mg/kg κ.β./ημέρα
Γενικός πληθυσμός - Δερματικό; Μακροχρόνια τοπικές επιπτώσεις: 1.5 mg/cm²
Γενικός πληθυσμός - Δερματικό; Βραχυχρόνια τοπικές επιπτώσεις: 1.5 mg/cm²
Γενικός πληθυσμός - Διά του στόματος; Μακροχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 0.2 mg/kg κ.β./ημέρα
Γενικός πληθυσμός - Διά του στόματος; Βραχυχρόνια συστημικές επιπτώσεις: 1.2 mg/kg κ.β./ημέρα

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

PNEC

- Γλυκά ύδατα; 0.2 mg/l
- Θαλασσινά ύδατα; 0.02 mg/l
- Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων; 10 mg/l
- Ίζημα (γλυκών υδάτων); 2.22 mg/kg
- Ίζημα (θαλασσινών υδάτων); 0.222 mg/kg
- Έδαφος; 0.327 mg/kg
- Διά του στόματος; 7.8 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Προστατευτικός εξοπλισμός



Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όλοι οι χειρισμοί θα πρέπει να γίνονται μόνο σε καλά αεριζόμενες περιοχές. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών και εκνεφώματος/σταγονιδίων. Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός εξοπλισμός, εξοπλισμός εξαερισμού και φωτιστικός εξοπλισμός.

Προστασία των ματιών/του προσώπου Θα πρέπει να φοράτε προστασία ματιών που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η επαφή των ματιών. Εκτός εάν η αξιολόγηση υποδεικνύει ότι απαιτείται υψηλότερος βαθμός προστασίας, θα πρέπει να φοριούνται τα ακόλουθα προστατευτικά είδη: Φοράτε εφαρμοστά προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου που προστατεύουν από πιτσιλιές χημικών.

Προστασία των χεριών Θα πρέπει να φοράτε αδιαπέραστα γάντια ανθεκτικά στα χημικά που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η επαφή με το δέρμα. Το πιο κατάλληλο γάντι πρέπει να επιλεγεί αφού συμβουλευτείτε τον προμηθευτή/κατασκευαστή των γαντιών, ο οποίος μπορεί να σας ενημερώσει σχετικά με το χρόνο διάτρησης του υλικού των γαντιών. Συνιστώνται συχνές αλλαγές.

Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος Φοράτε κατάλληλο ρουχισμό για να αποφεύγετε την επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα.

Μέτρα υγιεινής Μην καπνίζετε στην περιοχή εργασίας. Πλένετε αμέσως με σαπούνι και νερό εάν το δέρμα έχει μολυνθεί. Πλύνετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Θα πρέπει να φοράτε αναπνευστική προστασία που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η εισπνοή των ρύπων. Βεβαιωθείτε ότι όλος ο αναπνευστικός προστατευτικός εξοπλισμός είναι κατάλληλος για την ενδεδειγμένη χρήση και φέρει τη σήμανση «CE».

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά σφραγισμένο όταν δεν χρησιμοποιείται.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Αδιάφανο υγρό.
Χρώμα	Λευκό.
Οσμή	Κιτρικό.
Όριο οσμής	Δεν έχει προσδιοριστεί.
pH	pH (πυκνό διάλυμα): 10.2 - 10.9 Υγρό.
Σημείο τήξεως	Δεν είναι σχετικό.

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν είναι σχετικό.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Συντελεστής εξάτμισης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Πίεση ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Πυκνότητα ατμών	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Σχετική πυκνότητα	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Φαινομενική πυκνότητα	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Συντελεστής κατανομής	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν είναι σχετικό.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν είναι σχετικό.
Ιξώδες	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν θεωρείται ότι είναι εκρηκτικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Το ίδιο το μείγμα δεν έχει δοκιμαστεί αλλά καμία από τις συστατικές ουσίες δεν ικανοποιεί τα κριτήρια για ταξινόμηση ως οξειδωτικό.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες	Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα	Δεν υπάρχει κανένας γνωστός κίνδυνος αντιδραστικότητας που σχετίζεται με αυτό το προϊόν.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα	Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος και όταν χρησιμοποιείται όπως συνιστάται. Σταθερό στις συνιστώμενες συνθήκες φύλαξης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Δεν θα πολυμεριστεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν	Αποφεύγετε την έκθεση δοχείων αερολυμάτων σε υψηλές θερμοκρασίες ή σε άμεσο ηλιακό φως. Αποφεύγετε τη θερμότητα, τις φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Αποφύγετε τη συσσώρευση των ατμών σε χαμηλές ή περιορισμένες περιοχές. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή	Κανένα ειδικό υλικό ή ομάδα υλικών δεν είναι πιθανό να αντιδράσει με το προϊόν για να επιφέρει μια επικίνδυνη κατάσταση.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Δεν αποσυντίθεται όταν χρησιμοποιείται και φυλάσσεται σύμφωνα με τις συστάσεις. Η αποσύνθεση σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος μπορεί να παράγει τις ακόλουθες ουσίες: Διοξείδιο του άνθρακα (CO2). Μονοξείδιο του άνθρακα (CO). Καυστικός καπνός ή αναθυμιάσεις.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50})	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.
ATE διά του στόματος (mg/kg)	23.128,89

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50})	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.
ATE διά του δέρματος (mg/kg)	30.753,46

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50})	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.
ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l)	95,77

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης Δεν αναμένεται να παρουσιάσει κίνδυνο αναρρόφησης, βάσει της χημικής δομής.

Τοξικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, αποστάγματος πετρελαίου

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vivo Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα Μελέτη μίας γενιάς - NOAEC 10000 ppm, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη Αναπτυξιακή τοξικότητα: - NOAEC: 10426 ppm, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH.

2-βουτοξυαιθανόλη

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD_{50} mg/kg) 1.746,0

Είδη Αρουραίος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50}) Πληροφορίες φακέλου REACH.

ATE διά του στόματος (mg/kg) 1.746,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD_{50} mg/kg) 1.200,0

Είδη Κουνέλι

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50}) Πληροφορίες φακέλου REACH.

ATE διά του δέρματος (mg/kg) 1.200,0

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50}) cATpE: Σημειακή εκτίμηση οξείας τοξικότητας μετά τη μετατροπή.

ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l) 3,0

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα Δόση: 0.5 ml, 4 ώρες, Κουνέλι Βαθμολογία ερυθήματος/εσχάρας: Καλά ορισμένο ερύθημα (2). Βαθμολογία οιδήματος: Καθόλου οίδημα (0). Πληροφορίες φακέλου REACH. Ερεθίζει.

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δόση: 0.1 ml, 24 ώρες, Κουνέλι Πληροφορίες φακέλου REACH. Ερεθίζει.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δοκιμασία μεγιστοποίησης σε ινδικά χοιρίδια (GPMT) - Ινδικό χοιρίδιο: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Γονιδιακή μετάλλαξη: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση	NOAEC 125 ppm, Διά της εισπνοής, Ποντικός Πληροφορίες φακέλου REACH. Ύποπτο καρκινογένεσης.
Καρκινογένεση IARC	IARC Ομάδα 3 Δεν έχει ταξινομηθεί όσον αφορά την καρκινογένεση σε ανθρώπους.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα	Μελέτη δύο γενιών - NOAEL 720 mg/kg κ.β./ημέρα, Διά του στόματος, Ποντικός P, F1 Πληροφορίες φακέλου REACH.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη	Μητρική τοξικότητα: - NOAEL: 50 ppm, Διά της εισπνοής, Κουνέλι Πληροφορίες φακέλου REACH.

νιτρώδες νάτριο

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD_{50} mg/kg)	180,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του στόματος (mg/kg)	180,0

μορφολίν

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD_{50} mg/kg)	1.900,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά του στόματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του στόματος (mg/kg)	1.900,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD_{50} mg/kg)	500,0

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Είδη	Κουνέλι
Σημειώσεις (διά του δέρματος LD_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά του δέρματος (mg/kg)	500,0

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (LC_{50} ατμοί mg/l)	8,0
Είδη	Αρουραίος
Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC_{50})	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l)	8,0

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεδομένα για ζώα	Δόση: 0.5 ml, 3 λεπτό, Κουνέλι Βαθμολογία ερυθήματος/εσχάρας: Καλά ορισμένο ερύθημα (2). Βαθμολογία οιδήματος: Πολύ ελαφρύ οίδημα - σχεδόν καθόλου αντιληπτό (1). Πληροφορίες φακέλου REACH. Διαβρωτικό.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Διαβρωτικό για το δέρμα. Υποτίθεται διαβρωτικότητα στα μάτια. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδιοτοξικότητα - in vitro	Βλάβη ή/και επισκευή DNA: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.
Γονιδιοτοξικότητα - in vivo	Χρωμοσωμική ανωμαλία: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση	NOAEC > 543 mg/m³, Διά της εισπνοής, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH.
Καρκινογένεση IARC	IARC Ομάδα 3 Δεν έχει ταξινομηθεί όσον αφορά την καρκινογένεση σε ανθρώπους.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη	Αναπτυξιακή τοξικότητα: - NOAEL: 750 mg/kg κ.β./ημέρα, Διά του στόματος, Αρουραίος Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Τοξικότητα Δεν θεωρείται τοξικό για τα ψάρια. Ωστόσο, οι μεγάλες ή συχνές εκχύσεις έχουν επικίνδυνες επιπτώσεις στο περιβάλλον.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, αποστάγματος πετρελαίου

Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LC_{50}, 96 ώρες: 49.47 mg/l, ψάρια Πληροφορίες φακέλου REACH. QSAR

2-βουτοξυαιθανόλη

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LC_{50}, 96 ώρες: 1474 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	EC_{50}, 48 ώρες: 1550 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά	EC_{50}, 72 ώρες: 911 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata Πληροφορίες φακέλου REACH.
Χρόνια τοξικότητα - ψάρια σε στάδιο πρώιμης ζωής	NOEC, 21 ημέρα: > 100 mg/l, Brachydanio rerio (Ψάρι-ζέβρα) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	NOEC, 21 ημέρες: 100 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.

νιτρώδες νάτριο

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

L(E)C_{50}	0.1 < L(E)C50 ≤ 1
Παράγοντας M (οξεία)	1
Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LC_{50}, 96 ώρες: 0.54 - 26.3 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	EC_{0}, 48 ώρες: 4.6 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) EC_{50}, 48 ώρες: 15.4 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) EC_{100}, 48 ώρες: > 100 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά	EC_{50}, 72 ώρες: > 100 mg/l, Desmodesmus subspicatus NOEC, 72 ώρες: 100 mg/l, Desmodesmus subspicatus Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - μικροοργανισμοί	EC_{50}, 24 ώρες: 285 mg/l, Spirostomum ambiguum EC_{50}, 48 ώρες: 281 mg/l, Spirostomum ambiguum Πληροφορίες φακέλου REACH.
Χρόνια τοξικότητα - ψάρια σε στάδιο πρώιμης ζωής	NOEC, 29 ημέρες: 1.05 mg/l, Cyprinus carpio (Κυπρίνος) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	NOEC, 80 ημέρες: 9.86 mg/l, Penaeus monodon EC_{50}, 80 ημέρες: 114.9 mg/l, Penaeus monodon LC_{50}, 80 ημέρες: > 95.6 mg/l, Penaeus monodon Πληροφορίες φακέλου REACH.

μορφολίν

Οξεία τοξικότητα - ψάρια	LC_{50}, 96 ώρες: 179 mg/l, Valamugil engeli Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα	EC_{50}, 48 ώρες: 45 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά	EC_{50}, 96 ώρες: 28 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata Πληροφορίες φακέλου REACH.
Οξεία τοξικότητα - μικροοργανισμοί	EC_{20}, 30 λεπτά: > 1000 mg/l, Ενεργοποιημένη ίλυς Πληροφορίες φακέλου REACH.

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Χρόνια τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα NOEC, 21 ημέρες: 5 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)
Πληροφορίες φακέλου REACH.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται σε αυτό το προϊόν συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοαποικοδομησιμότητας που προβλέπονται από τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν αυτόν τον ισχυρισμό παραμένουν στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών-Μελών και θα τους παρασχεθούν κατόπιν άμεση αίτησής του, ή κατόπιν της αίτησης ενός κατασκευαστή απορρυπαντικών.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, αποστάγματος πετρελαίου

Φωτομετατροπή Νερό - DT_{50} : 1906 ημέρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.
Μέθοδος υπολογισμού.

Βιοαποικοδόμηση Νερό - Αποδόμηση (100%): 385.5 ώρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.
Η ουσία βιοαποικοδομείται εύκολα.

2-βουτοξυαιθανόλη

Βιοαποικοδόμηση Νερό - Αποδόμηση (18.3%): 3 ημέρες
Νερό - Αποδόμηση (40.5%): 6 ημέρες
Νερό - Αποδόμηση (43%): 8 ημέρες
Νερό - Αποδόμηση (58.7%): 11 ημέρες
Νερό - Αποδόμηση (90.4%): 28 ημέρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.
Η ουσία βιοαποικοδομείται εύκολα.

μορφολίν

Φωτομετατροπή Νερό - DT_{50} : 2.79 ώρες
Μέθοδος υπολογισμού.
Πληροφορίες φακέλου REACH.

Βιοαποικοδόμηση Νερό - Αποδόμηση (2%): 1 ημέρα
Νερό - Αποδόμηση (5.5%): 15 ημέρες
Νερό - Αποδόμηση (34.1%): 18 ημέρες
Νερό - Αποδόμηση (93%): 25 ημέρες
Πληροφορίες φακέλου REACH.
Η ουσία βιοαποικοδομείται εύκολα.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά για τη βιοσυσσώρευση.

Συντελεστής κατανομής Δεν έχει προσδιοριστεί.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

Υδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, αποστάγματος πετρελαίου

Συντελεστής κατανομής log Pow: 2.3058 Πληροφορίες φακέλου REACH. QSAR

2-βουτοξυαιθανόλη

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Συντελεστής κατανομής log Pow: 0.81 Πληροφορίες φακέλου REACH.

μορφολίν

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης ΣΒΣ: ≤ 0.65, Cyprinus carpio (Κυπρίνος) Πληροφορίες φακέλου REACH.

Συντελεστής κατανομής log Pow: -2.55 Πληροφορίες φακέλου REACH.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα Το προϊόν έχει μικρή διαλυτότητα στο νερό.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

2-βουτοξυαιθανόλη

Επιφανειακή τάση 65.03 mN/m @ 20°C Πληροφορίες φακέλου REACH.

μορφολίν

Συντελεστής προσρόφησης/εκρόφησης log Koc -0.6196 Μέθοδος υπολογισμού. Πληροφορίες φακέλου REACH.

Σταθερά του νόμου του Henry 0.0116 Pa m³/mol @ 25°C Πληροφορίες φακέλου REACH. Μέθοδος υπολογισμού.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ΑΒΤ ή αΑαΒ.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν έχει προσδιοριστεί.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Γενικές πληροφορίες Διαθέστε το απόβλητο προϊόν ή τα χρησιμοποιημένα δοχεία σύμφωνα με τους κατά τόπους κανονισμούς Μη διατρυπάτε και μην αποτρεφρώνετε, ακόμα και όταν είναι άδεια.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Αρ. ΟΗΕ (ADR/RID) 1950

Αρ. ΟΗΕ (IMDG) 1950

Αρ. ΟΗΕ (ICAO) 1950

Αρ. ΟΗΕ (ADN) 1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR/RID) ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ

Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG) AEROSOLS

Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO) AEROSOLS

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Οικεία ονομασία αποστολής (ADN)	ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη ADR/RID	2.1
Κωδικός ταξινόμησης ADR/RID	5F
Επισήμανση ADR/RID	2.1
Τάξη IMDG	2.1
Τάξη/Κατηγορία ICAO	2.1
Τάξη ADN	2.1

Επισημάνσεις μεταφοράς



14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής
Όχι.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

EmS	F-D, S-U
Κατηγορία μεταφοράς ADR	2
Κωδικός περιορισμού σηράγγων	(D)

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	Δεν εφαρμόζεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Νομοθεσία ΕΕ	Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 16ης Δεκεμβρίου 2008 που αφορά την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων (όπως τροποποιήθηκε). Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2006 που αφορά την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμό των χημικών προϊόντων (όπως τροποποιήθηκε). Κανονισμός (ΕΕ) υπ' αριθμ. 2015/830 της Επιτροπής της 28ης Μαΐου 2015. Οδηγία της Επιτροπής της 20ης Μαΐου 1975 σχετικά με την προσέγγιση των νομοθεσιών των Κρατών Μελών σχετικά με τους διανομείς αερολυμάτων (75/324/ΕΟΚ) (όπως τροποποιήθηκε). Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 31ης Μαρτίου 2004 σχετικά με απορρυπαντικά (όπως τροποποιήθηκε).

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Υποσημειώσεις και ακρωνύμια του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.
RID: οι κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων.
IMDG: Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.
IATA: Διεθνής Οργάνωση Πολιτικής Αεροπορίας.
ADN: Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών.
ATE: Εκτιμήσεις οξεία τοξικότητα.
DNEL: Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις.
LC50: Συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής.
LD50: Δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση).
ΑΒΤ: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία.
αΑαΒ: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.
ΣΒΣ: συντελεστής βιοσυγκέντρωσης.

Διαδικασίες ταξινόμησης σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008

Aerosol 1 - H222, H229: Γνώμη ειδικού.

Σχόλια αναθεώρησης

Αναθεωρημένη τυποποίηση.

Ημερομηνία αναθεώρησης

20/6/2017

Αναθεώρηση

11

Νέα ημερομηνία

12/11/2015

Αριθμός SDS

29

Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H272 Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό.
H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Armor All® Carpet & Seat Foam Cleaner

Οι πληροφορίες που δίδονται εδώ ανταποκρίνονται στις βέλτιστες γνώσεις και πεποιθήσεις της Armored Auto UK Ltd, δεν είναι όμως καμία εγγύηση ή δήλωση πληρότητας, για την οποία η Armored Auto UK Ltd μπορεί να αναλάβει οποιαδήποτε νομική ευθύνη και δεν πρέπει να ερμηνεύονται ως τέτοιες. Ολες οι πληροφορίες ή συμβουλές που δόθηκαν επί πλέον της έκδοσης αυτής από τη Armored Auto UK Ltdσχετικά με τα προϊόντα της Armored Auto UK Ltd ή άλλα υλικά, έχουν δοθεί με καλή πίστη. Είναι όμως υπευθυνότητα του πελάτη και χρήστη κάθε στιγμή να επιβεβαιώνει, ότι τα υλικά είναι κατάλληλα για ένα συγκεκριμένο σκοπό χρήσεως. Για υλικά που δεν έχουν παραχθεί ή παραδοθεί από τη Armored Auto UK Ltd και έχουν χρησιμοποιηθεί αντί ή μαζί με υλικά της Armored Auto UK Ltd, ο πελάτης είναι υπεύθυνος να εξασφαλίσει όλες τις τεχνικές ή άλλες πληροφορίες που αφορούν τα υλικά αυτά από τον παραγωγό ή τον προμηθευτή. Η Armored Auto UK Ltd δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τα δεδομένα που περιέχονται στο έγγραφο αυτό, διότι οι πληροφορίες μπορεί να χρησιμοποιηθούν σε συνθήκες που δεν είναι υπό τον έλεγχό μας και σε καταστάσεις, οι οποίες μας είναι άγνωστες. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο ντοκουμέντο αυτό δίδονται με την προϋπόθεση, ότι ο πελάτης και χρήστης του προϊόντος αυτού θα καθορίσει ο ίδιος, αν το προϊόν είναι κατάλληλο για το συγκεκριμένο σκοπό του.