



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

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® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

Αριθμός προϊόντος 18514

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Αφαιρέστε τη θολότητα και το κιτρίνισμα που προκαλείται από την οξειδωση στον προβολέα.

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 +44 1495 350234
επείγουσας ανάγκης 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)

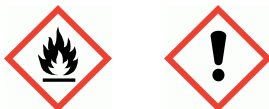
Φυσικοί κίνδυνοι Flam. Liq. 2 - H225

Κίνδυνοι για την υγεία Eye Irrit. 2 - H319

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

Δηλώσεις προφυλάξεων	<p>P102 Μακριά από παιδιά.</p> <p>P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>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.</p> <p>P337+P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.</p> <p>P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.</p>
Συμπληρωματικές δηλώσεις προφυλάξεων	<p>P240 Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη.</p> <p>P241 Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός εξοπλισμός.</p> <p>P242 Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία.</p> <p>P243 Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.</p> <p>P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο.</p> <p>P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους.</p> <p>P370+P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε αφρό, διοξειδίο του άνθρακα, ξηρή πούδρα ή ομίχλη νερού για να κατασβήσετε.</p> <p>P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.</p>

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ABT ή αΑαB.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

1-Προποξυπροπαν-2-όλη Αριθμός CAS: 1569-01-3	50 - 100% Αριθμός ΕΚ: 216-372-4
Ταξινόμηση Flam. Liq. 3 - H226 Eye Irrit. 2 - H319	

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	Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και διατηρήστε το ζεστό και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Εισπνοή	Εάν επιμένει ο ερεθισμός λάρυγγα ή ο βήχας, συνεχίστε ως εξής. Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Λάβετε ιατρική φροντίδα εάν τα συμπτώματα είναι σοβαρά ή επιμένουν.
Κατάποση	Εκπλύντε το στόμα σχολαστικά με νερό. Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. 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 τα συμπτώματα είναι σοβαρά ή επιμένουν.
Επαφή με το δέρμα	Αφαιρέστε προσεκτικά τα σωματίδια που έχουν μείνει στο δέρμα. Πλύντε με άφθονο νερό. Λάβετε ιατρική φροντίδα εάν τα συμπτώματα είναι σοβαρά ή επιμένουν μετά το πλύσιμο.

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

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 Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις των ατμών μπορεί να προκαλέσει τις ακόλουθες δυσμενείς επιπτώσεις: Υπνηλία. Ζάλη.

Κατάποση Λόγω της φυσικής μορφής αυτού του προϊόντος, δεν είναι πιθανό να συμβεί κατάποση. Γαστρεντερικά συμπτώματα, συμπεριλαμβανομένων στομαχικών διαταραχών.

Επαφή με το δέρμα Λόγω της φυσικής μορφής της ουσίας αυτής, δεν είναι πιθανή η έκθεση μέσω αυτής της οδού. Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα του δέρματος.

Επαφή με τα μάτια Λόγω της φυσικής μορφής της ουσίας αυτής, δεν είναι πιθανή η έκθεση μέσω αυτής της οδού. Ερεθίζει τα μάτια. Σωματίδια στα μάτια μπορεί να προκαλέσουν ερεθισμό και τσούξιμο.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε 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, διοξειδίο του άνθρακα, ξηρή πούδρα ή αχλύ νερού. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

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 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. Οι ατμοί είναι πιο βαριοί από τον αέρα και μπορεί να εξαπλωθούν κοντά στο δάπεδο και να διανύσουν μεγάλη απόσταση προς μια πηγή ανάφλεξης και να αναστραφούν προς τα πίσω με έκρηξη. Τα δοχεία μπορεί να σκάσουν βίαια ή να εκραγούν όταν θερμανθούν, λόγω υπερβολικής αύξησης της πίεσης.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης Τα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης ή καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Οξειδία 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 μπωτών 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. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

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. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε δοχεία. 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. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.

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.

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

Σχόλια για τα συστατικά Δεν είναι γνωστά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

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.

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

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 διάτησης 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».
Έλεγχος 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	Μαντιλάκι εμποτισμένο με υγρό.
Χρώμα	Μπλε.
Οσμή	Χαρακτηριστική.
Όριο οσμής	Δεν έχει προσδιοριστεί.
pH	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Σημείο τήξεως	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Σημείο ανάφλεξης	20°C κλειστό κύπελλο Tag. : Υγρό.
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	0.9234 - 0.9634 @ 20°C : Υγρό.

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

Φαινομενική πυκνότητα	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Συντελεστής κατανομής	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν έχει προσδιοριστεί.
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.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν θα πολυμεριστεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Αποφεύγετε την υπερβολική θερμότητα για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή Κανένα γνωστό.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Τα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης ή καύσης μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά: Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂). Μονοξείδιο του άνθρακα (CO). Τοξικά αέρια ή ατμοί.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD₅₀) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD₅₀) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC₅₀) Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

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

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

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

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Γονιδοτοξικότητα - in vitro Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Γονιδοτοξικότητα - in vivo Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

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

STOT-εφάπαξ έκθεση

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

STOT-επανελημμένη έκθεση

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανελημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κίνδυνος αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

1-Προποξυπροπαν-2-όλη

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD₅₀ mg/kg) 2.490,0

Είδη Αρουραίος

Σημειώσεις (διά του στόματος LD₅₀) Πληροφορίες φακέλου REACH.

ATE διά του στόματος (mg/kg) 2.490,0

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD₅₀ mg/kg) 3.775,0

Είδη Κουνέλι

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

Σημειώσεις (διά του δέρματος LD ₅₀)	Πληροφορίες φακέλου REACH.
ΑΤΕ διά του δέρματος (mg/kg)	3.775,0
<u>Οξεία τοξικότητα - εισπνοή</u>	
Σημειώσεις (διά της εισπνοής LC ₅₀)	LC ₅₀ >1725 ppm, Διά της εισπνοής, Ατμός, Αρouraίος 4 ώρες Πληροφορίες φακέλου REACH.
<u>Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος</u>	
Δεδομένα για ζώα	Δόση: 0.5 ml, 4 ώρες, Κουνέλι Δεν ερεθίζει. Πληροφορίες φακέλου REACH.
<u>Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών</u>	
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δόση: 0.1 ml, 21 ημέρες, Κουνέλι Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Πληροφορίες φακέλου REACH.
<u>Ευαισθητοποίηση του δέρματος</u>	
Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δοκιμασία τοπικού λεμφαδένα (LLNA) - Ποντικός: Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση. Πληροφορίες φακέλου REACH.
<u>Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων</u>	
Γονιδοτοξικότητα - in vitro	Δοκιμασία βακτηριακής μετάλλαξης επαναφοράς: Αρνητικό. Πληροφορίες φακέλου REACH.
<u>Τοξικότητα για την αναπαραγωγή</u>	
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - γονιμότητα	Διαλογή - NOEL 300 mg/kg κ.β./ημέρα, Διά του στόματος, Αρouraίος P, F1 Πληροφορίες φακέλου REACH. Δεδομένα συγκριτικής προσέγγισης.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - ανάπτυξη	Μητρική τοξικότητα: Αναπτυξιακή τοξικότητα: - NOEL: 750 ppm, Διά της εισπνοής, Αρouraίος Πληροφορίες φακέλου REACH.
<u>STOT-επανεπιλημμένη έκθεση</u>	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανεπιλημμένη έκθεση	NOAEC 300 ppm, Διά της εισπνοής, Αρouraίος Πληροφορίες φακέλου REACH.

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

1-Προποξυπροπαν-2-όλη

Οξεία τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον

Οξεία τοξικότητα - ψάρια LC₅₀, 96 ώρες: >100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)
Πληροφορίες φακέλου REACH.

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα LC₅₀, 48 ώρες: >100 mg/l, *Daphnia magna* (Νερόψυλλοι)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά EC₅₀, 72 ώρες: 3440 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*
Πληροφορίες φακέλου REACH.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται δεδομένα.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

1-Προποξυτροπαν-2-όλη

Βιοαποικοδόμηση Νερό - Αποδόμηση 91.5%: 28 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

1-Προποξυτροπαν-2-όλη

Συντελεστής κατανομής log Pow: 0.621 Πληροφορίες φακέλου REACH.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα Το προϊόν είναι μερικώς διαλυτό στο νερό και μπορεί να εξαπλωθεί στο υδάτινο περιβάλλον.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

1-Προποξυτροπαν-2-όλη

Κινητικότητα Αναμίξιμο με το νερό.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

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

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

1-Προποξυτροπαν-2-όλη

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB Η ουσία αυτή δεν ταξινομείται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με τα τρέχοντα κριτήρια της ΕΕ.

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

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός OHE

Αρ. OHE (ADR/RID) 3175

Αρ. OHE (IMDG) 3175

Αρ. OHE (ICAO) 3175

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

Αρ. ΟΗΕ (ADN) 3175

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR/RID)	ΣΤΕΡΕΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ Ε.Α.Ο. (1-Προποξυπροπαν-2-όλη, ανθρακικός διμεθυλεστέρας)
Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1-propoxypropan-2-ol, Dimethyl carbonate)
Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1-propoxypropan-2-ol, Dimethyl carbonate)
Οικεία ονομασία αποστολής (ADN)	ΣΤΕΡΕΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ Ε.Α.Ο. (1-Προποξυπροπαν-2-όλη, ανθρακικός διμεθυλεστέρας)

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη ADR/RID	4.1
Κωδικός ταξινόμησης ADR/RID	F1
Επίσημανση ADR/RID	4.1
Τάξη IMDG	4.1
Τάξη/Κατηγορία ICAO	4.1
Τάξη ADN	4.1

Επισημάνσεις μεταφοράς



14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας ADR/RID	II
Ομάδα συσκευασίας IMDG	II
Ομάδα συσκευασίας ICAO	II
Ομάδα συσκευασίας ADN	II

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής
Όχι.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

EmS	F-A, S-I
Κατηγορία μεταφοράς ADR	2
Κώδικας επείγουσας δράσης	1Z
Αναγνωριστικός αριθμός κινδύνου (ADR/RID)	40
Κωδικός περιορισμού σηράγγων	(E)

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

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

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

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.

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 31ης Μαρτίου 2004 σχετικά με απορρυπαντικά (όπως τροποποιήθηκε).

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 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).
ABT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία.
αΑαB: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.
ΣΒΣ: Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης.

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

Flam. Liq. 2 - H225: Με βάση δεδομένων δοκιμών. Eye Irrit. 2 - H319: Μέθοδος υπολογισμού.

Σχόλια αναθεώρησης

Αυτό είναι το πρώτο τεύχος.

Ημερομηνία αναθεώρησης

30/1/2018

Αριθμός SDS

1171

Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Armor All® Headlight Restorer Wipes Kit - Step 1 - Cleaning/Oxidation Removal Wipe

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. Όλες οι πληροφορίες ή συμβουλές που δόθηκαν επί πλέον της έκδοσης αυτής από τη Armored Auto UK Ltd σχετικά 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.