Power Out – Carpet and Mats Cleaner

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Ημερομηνία έκδοσης: 30/09/2016 ενημέρωση: 06/02/2017 : εκδοχή: 1.2

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	:	Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	:	Power Out – Carpet and Mats Cleaner
Κωδικός προϊόντος	:	52894; 52738, 52779
Ατμοποιητής	:	Αερόλυμα

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Προορίζεται για το κοινό

Κύρια κατηγορία χρήσης	:	χρήση από τους καταναλωτές
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	:	Προϊόντα φροντίδας αυτοκινήτου.

1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park,
Dunnings Bridge Road
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlewaxeurope.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	:	+44 151 530 4740 Οι ώρες γραφείου μόνο 08:30 - 17:00

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Aerosol 1	H222;H229
Aerosol 3	H229
Eye Irrit. 2	H319

Πλήρες κείμενο ταξινόμησης κλάσεων και αναφορών σε κινδύνους : βλέπε Ενότητα 16

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS02 GHS07

Προειδοποιητική λέξη (CLP) : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) : H222 - Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H229 - Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP) : P102 - Μακριά από παιδιά.
P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P211 - Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P251 - Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
P264 - Πλύνετε χέρια, βραχίονες και πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, προστατευτικά γυαλιά, προστατευτικά πρόσωπο.
P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον 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.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον : Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Μη εφαρμόσιμος

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Θειικό οξύ, μονο-c12-14-αλκυλεστέρες, άλατα νατρίου	(αριθμός CAS) 85586-07-8 (Κωδ.-ΕΕ) 287-809-4	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Νάτριο ν- λαυροϋλσαρκοσινικού	(αριθμός CAS) 137-16-6 (Κωδ.-ΕΕ) 205-281-5	1 - 10	Eye Dam. 1, H318
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	(αριθμός CAS) 112-34-5 (Κωδ.-ΕΕ) 203-961-6 (No. καταλόγου) 603-096-00-8 (No-REACH) 01-2119475104-44	0,1 - 1	Eye Irrit. 2, H319
Υδρογονάνθρακες, c9-c11, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	(αριθμός CAS) 64742-48-9 (Κωδ.-ΕΕ) 927-241-2 (No-REACH) 01-2119471843-32	0,1 - 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412
Μεθυλ 9-dodecenoate (9-δωδεκενοϊκό οξύ μεθυλεστέρας)	(αριθμός CAS) 39202-17-0	0,1 - 1	Aquatic Acute 1, H400
Οι αμίνες, C12-14 (ακόμη και αριθμημένα) -alkyldimethyl, N-οξείδια	(αριθμός CAS) 308062-28-4 (Κωδ.-ΕΕ) 608-528-9	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων H: βλέπε τομέα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών : Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευτείτε γιατρό (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : Άμεσο και άφθονο ξέπλυμα με νερό. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : If swallowed, do NOT induce vomiting. Χορηγήστε άφθονο νερό. Μην χορηγήσετε ποτέ οτιδήποτε από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή : Δεν θεωρείται επικίνδυνο στην εισπνοή υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα : Δεν θεωρείται ιδιαίτερα επικίνδυνο για επαφή με το δέρμα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Ενδέχεται να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια : Ερεθισμός στα μάτια.

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση : Δεν θεωρείται ιδιαίτερα επικίνδυνο για κατάποση υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Η κατάποση ενδέχεται να προκαλέσει ναυτίες, εμέτους και διάρροια.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα.

Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο : Μη χρησιμοποιείτε νερό υπό πίεση.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που απορρέουν από την ουσία ή το μίγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

Κίνδυνος έκρηξης : Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Δραστικότητα Σε περίπτωση πυρκαγιάς : Δεν είναι γνωστό.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους. Διοξείδιο του άνθρακα. Μονοξείδιο του άνθρακα.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας : Εκκενώστε την περιοχή.

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Εκκενώστε την περιοχή. Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Χρησιμοποιήστε μέσα κατάσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Ατομικά μέτρα προφύλαξης, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας : Use appropriate personal protection equipment (PPE).

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Μην αναπνέετε αέρια, αναθυμιάσεις, ατμούς, εκνεφώματα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 :"Ελεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία". Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Μην εισπνέετε το αέριο/τον ατμό/τα αερολύματα.

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Εξαερώστε την περιοχή.

6.2. Περιβαλλοντικά μέτρα προφύλαξης

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο απορροφητικό υλικό. Τοποθετήστε τα υπολείμματα σε βαρέλια για την απόρριψή τους σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (βλέπε τομέα 13). Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες.

Άλλες πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 :"Ελεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία". Για την απόρριψη των στερεών υλικών ή υπολειμμάτων, βλέπε τομέα 13 : "Συμβουλές σχετικά με την απόρριψη".

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό

Μέτρα προφύλαξης για ασφαλή χειρισμό : Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Περιέκτης υπό πίεση. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Χρησιμοποιήστε μόνο σε καλά εξαεριζόμενα μέρη.

Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F. Να διατηρείται δροσερό.

Μη συμβατά υλικά : Άμεσο ηλιακό φως. Πηγές ανάφλεξης.

Χώρος φύλαξης : Προφυλάξτε από τη θερμότητα. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Υλικά συσκευασίας : Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προϊόντα φροντίδας αυτοκινήτου.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι	:	Εξασφαλίστε κατάλληλο εξαερισμό στο χώρο.
Ατομική προστασία	:	Δεν απαιτείται για κανονικές συνθήκες χρήσης.
Υλικά για ρουχισμό προστασίας	:	Δεν απαιτείται για κανονικές συνθήκες χρήσης
Προστασία των χεριών	:	Δεν απαιτείται για κανονικές συνθήκες χρήσης
Προστασία οφθαλμών	:	Τα προστατευτικά γυαλιά επιβάλλονται μόνο όταν υπάρχει κίνδυνος να εκτιναχθούν σταγόνες ή μεγαλύτερες ποσότητες υγρού
Προστασία του δέρματος	:	Δεν απαιτείται για κανονικές συνθήκες χρήσης
Προστασία των αναπνευστικών οδών	:	Δεν είναι απαραίτητο εάν ο εξαερισμός είναι επαρκής
Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο	:	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Περιορισμός της έκθεσης του χρήστη	:	Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	:	Υγρό
Εμφάνιση	:	Αερόλυμα.
χρώμα	:	Χαρακτηριστικό.
Οσμή	:	Χαρακτηριστικό.
Ίόριο οσμών	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρα=1)	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	:	Μη εφαρμόσιμος
Σημείο στερεοποίησης	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	:	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
Πίεση ατμού	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Διαλυτότητα	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Log Pow	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ιξώδες, κινεματικός (ή)	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ξώδες, δυναμικό	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	:	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	:	Μη εφαρμόσιμος.
Όρια κινδύνου εκρήξεως	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

αποφεύγετε την επαφή με ζεστές επιφάνειες. Θερμότητα. Μακριά από φλόγες και σπινθήρες. Αποφύγετε κάθε πηγή ανάφλεξης.

10.5. Ασύμβατα υλικά

Οξειδωτικός παράγοντας.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)

Νάτριο ν- λαυροϋλσαρκοσινικού (137-16-6)	
Τιμή LD από το στόμα 50	2888 mg/kg σωματικού βάρους

2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ (112-34-5)	
Τιμή LD από το στόμα 50	5660 mg/kg σωματικού βάρους
Τιμή LC 50 από το δέρμα	2764 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 εισπνοή σε αρουραίους (Σκόνη/Νέφος - mg/l/4 ώρες)	> 196 mg/l/4h

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Μη ταξινομημένος

σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)

μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων : Μη ταξινομημένος

Καρκινογένεση : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή· : Μη ταξινομημένος

ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)

ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)

Τοξικότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)

Power Out – Carpet and Mats Cleaner	
Ατμοποιητής	Αερόλυμα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Το προϊόν δε θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον.

Οικολογία - νερό : Το προϊόν δε θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον.

Νάτριο ν- λαυροϋλσαρκοσινικού (137-16-6)	
LC50 στα ψάρια 1	> 100 mg/l

2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ (112-34-5)	
LC50 στα ψάρια 1	1300 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	> 1000 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	> 100 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

Υδρογονάνθρακες, c9-c11, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά (64742-48-9)	
LC50 στα ψάρια 1	> 10 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	> 22 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Power Out – Carpet and Mats Cleaner	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Power Out – Carpet and Mats Cleaner	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν έχει καθοριστεί.

Νάτριο ν- λαυροϋλσαρκοσινικού (137-16-6)	
Log Pow	4,1

2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ (112-34-5)	
Log Pow	0,3 - 4,69

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Power Out – Carpet and Mats Cleaner	
Οικολογία - έδαφος	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις : Κανένας γνωστός/-ή/-ό.

Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχουν άλλες γνωστές επιδράσεις

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Τοπική νομοθεσία (απόβλητα) : Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.

Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών : Δοχείο υπό πίεση. Μην τρυπάτε ή καίτε ακόμα και μετά τη χρήση. Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνο με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός ΟΗΕ				
1950	1950	1950	1950	1950
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ				
ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ	AEROSOLS	Aerosols, flammable	ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ	ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς				
UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1			
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος	Μη εφαρμόσιμος
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι				
Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

- Επίγεια μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (ADR) : 5F

Ειδική πρόβλεψη (ADR) : 190, 327, 344, 625

Περιορισμένες ποσότητες (ADR) : 1l

Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	:	E0
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	:	P207, LP02
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	:	PP87, RR6, L2
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (ADR)	:	MP9
Μεταφορική κατηγορία (ADR)	:	2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (ADR)	:	V14
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR)	:	CV9, CV12
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Εκμετάλλευση (ADR)	:	S2
Κωδικός περιορισμού σήραγγας (ADR)	:	D

- μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	:	SP277
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	:	E0
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	:	P207, LP02
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG)	:	PP87, L2
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	:	F-D
Αριθμός EmS (Διαρροή)	:	S-U
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	:	Κανένας/Καμία/Κανένα
Οδηγός παροχής πρώτων βοηθειών σε περίπτωση ατυχημάτων που οφείλονται σε επικίνδυνα εμπορεύματα	:	126

- Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	:	E0
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	:	Y203
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	:	30kgG
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	:	203
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	:	75kg
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	:	203
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου	:	150kg
Ειδική πρόβλεψη (IATA)	:	A145, A167, A802
Κωδικός ERG (IATA)	:	10L

- Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	:	5F
Ειδική πρόβλεψη (ADN)	:	190, 327, 344, 625
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	:	1 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	:	E0
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	:	PP, EX, A
Εξαερισμός (ADN)	:	VE01, VE04
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	:	1
Απαγορεύεται η μεταφορά (ADN)	:	Όχι
Δεν υπόκειται στην ADN	:	Όχι

- Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID)	:	5F
Ειδική πρόβλεψη (RID)	:	190, 327, 344, 625
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	:	1L
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	:	E0
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	:	P207, LP02

Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID)	:	PP87, RR6, L2
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID)	:	MP9
Μεταφορική κατηγορία (RID)	:	2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID)	:	W14
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID)	:	CW9, CW12
Δέματα εξπρές (RID)	:	CE2
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)	:	23
Απαγορεύεται η μεταφορά (RID)	:	Όχι

14.7. Μεταφορά εμπορευμάτων μεγάλου βάρους σύμφωνα με το παράρτημα II της συμφωνίας MARPOL 73/78 και σύμφωνα με τον κωδικό IBC

Μη εφαρμόσιμος

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Αλλεργιογόνες αρωματικές ύλες >0,01%:

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL ALPHA-ISOMETHYL IONONE BENZYL SALICYLATE LINALOOL HEXYL CINNAMAL LIMONENE

Κανονισμός για τα απορρυπαντικά : Δελτίο πληροφοριών για τα συστατικά:

Συστατικό	**αριθμός CAS**	**%**
AQUA	7732-18-5	>=10%
υΥδρογονάνθρακες, πλούσιοι σε C3-4, απόσταξης πετρελαίου, Πετρελαϊκό αέριο, [Πολύπλοκος συνδυασμός υδρογονανθράκων που παράγεται με απόσταξη και συμπύκνωση αργού πετρελαίου. Συνίσταται από υδρογονάνθρακες με αριθμό ατόμων άνθρακα από C3 έως C5, κυρίως C3 και C4.]	68512-91-4	1 - 10%
Θειικό οξύ, μονο-c12-14-αλκυλεστέρες, άλατα νατρίου	85586-07-8	1 - 10%
Parfum		1 - 10%
SODIUM LAUROYL SARCOSINATE	137-16-6	1 - 10%
BUTOXYDIGLYCOL	112-34-5	0,1 - 1%
-----	64742-48-9	0,1 - 1%
Μεθυλ 9-dodecenoate (9-δωδεκενοϊκό οξύ μεθυλεστέρας)	39202-17-0	0,1 - 1%
Οι αμίνες, C12-14 (ακόμη και αριθμημένα) -alkyldimethyl, N-οξείδια	308062-28-4	0,1 - 1%
DIMETHICONE	63148-62-9	0,1 - 1%
SODIUM METASILICATE	6834-92-0	0,1 - 1%
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	80-54-6	<0,1%
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	127-51-5	<0,1%
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	<0,1%
LINALOOL	78-70-6	<0,1%
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	<0,1%
LIMONENE	5989-27-5	<0,1%

Κανονισμός για τα απορρυπαντικά : Επισήμανση του περιεχομένου:

Συστατικό	**%**
αλειφατικοί υδρογονάθρακες, ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες, μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες	<5%
αρωματικές ουσίες	
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	
BENZYL SALICYLATE	
LINALOOL	
HEXYL CINNAMAL	
LIMONENE	

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Seveso directive 96/82/EC

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενένας υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών:
Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά.

2.2	Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά	Τροποποιήθηκε	Update to allergens

Πηγές δεδομένων : ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Άλλες πληροφορίες : This information of the Safety Data Sheet is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.
We are not responsible for the correctness of the information provided and any consequences in using it. Please read the SDS carefully before using the product.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Aerosol 1	Αερόλυμα, Κατηγορία 1
Aerosol 3	Αερόλυμα, Κατηγορία 3
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3
Skin Irrit. 2	Ερεθισμός/διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση
H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

SDS EU TURTLEWAX

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος