Green Line - CLEARVUE GLASS CLEAN

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Ημερομηνία έκδοσης: 12/08/2015 ενημέρωση: : εκδοχή: 1.1

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Μείγμα

Όνομα του προϊόντος : Green Line - CLEARVUE GLASS CLEAN

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 : Automotive Care Products.

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

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital "Aglaia. Kyriakou"	11527 Athens	+30 10 779 3777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Μη ταξινομημένος

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP) : P102 - Μακριά από παιδιά

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον : Σύμφωνα με τα γνωστά στοιχεία, το προϊόν δεν παρουσιάζει συγκεκριμένους κινδύνους όταν τηρούνται κατά τη χρήση του οι κανόνες βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση : Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσία

Μη εφαρμόσιμος

3.2. Μείγμα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
2-BUTOXYETHANOL	(αριθμός CAS) 111-76-2 (Κωδ.-ΕΕ) 203-905-0 (No. καταλόγου) 603-014-00-0 (No-REACH) 01-2119475108-36	1 - 10	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

3-BUTOXYPROPAN-2-OL	(αριθμός CAS) 5131-66-8 (Κωδ.-ΕΕ) 225-878-4 (No. καταλόγου) 603-052-00-8 (No-REACH) 01-2119475527-28	1 - 10	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
propan-2-ol	(αριθμός CAS) 67-63-0 (Κωδ.-ΕΕ) 200-661-7 (No. καταλόγου) 603-117-00-0 (No-REACH) 01-2119457558-25	1 - 10	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Eye Irrit. 2, H319
METHOXY-2-PROPANOL	(αριθμός CAS) 107-98-2 (Κωδ.-ΕΕ) 203-539-1 (No. καταλόγου) 603-064-00-3 (No-REACH) 01-2119457435-35	1 - 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE	(αριθμός CAS) 577-11-7 (Κωδ.-ΕΕ) 209-406-4 (No-REACH) 01-2119491296-29	0.1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Ethanol	(αριθμός CAS) 64-17-5 (Κωδ.-ΕΕ) 200-578-6 (No. καταλόγου) 603-002-00-5 (No-REACH) 01-2119457610-43	< 0.1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
METHOXYPROPANOL	(αριθμός CAS) 1589-47-5 (Κωδ.-ΕΕ) 216-455-5 (No. καταλόγου) 603-106-00-0	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 1B, H360D STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Pyrithione Zinc	(αριθμός CAS) 13463-41-7	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
2-methylisothiazol-3(2H)-one	(αριθμός CAS) 2682-20-4	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
Partially Fluorinated Alkyl Polyether	(αριθμός CAS) 000-00-1	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 3, H412
1,2-Benzisothiazolin-3-one	(αριθμός CAS) 2634-33-5 (Κωδ.-ΕΕ) 220-120-9 (No. καταλόγου) 613-088-00-6	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
1,2-Benzisothiazolin-3-one	(αριθμός CAS) 2634-33-5 (Κωδ.-ΕΕ) 220-120-9 (No. καταλόγου) 613-088-00-6	(C >= 0.05) Skin Sens. 1, H317

Full text of H-phrases: see section 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 : Δεν θεωρείται επικίνδυνο υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Δεν θεωρείται επικίνδυνο υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Ξεπλύνετε το στόμα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/τραυματισμοί : Σύμφωνα με τα γνωστά στοιχεία, το προϊόν δεν παρουσιάζει συγκεκριμένους κινδύνους όταν τηρούνται κατά τη χρήση του οι κανόνες βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από εισπνοή : Καμία σε κανονική χρήση.

Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με το δέρμα : Ενδέχεται να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό.

Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με τα μάτια : Ενδέχεται να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό.

Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από κατάποση : Ενδέχεται να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά : Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα.

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

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.

Κίνδυνος έκρηξης : Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό.

Δραστικότητα : Δεν είναι γνωστό.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας : Μη εφαρμόσιμος.

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : 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. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας : Δεν απαιτείται για κανονικές συνθήκες χρήσης.

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Δεν απαιτείται για κανονικές συνθήκες χρήσης. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 :"Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερώστε την περιοχή. Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Μέθοδοι καθαρισμού : Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο απορροφητικό υλικό. Συλλογή για απομάκρυνση σε ειδικούς κλειστούς περιέκτες. Αυτό το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να απορριφθούν με ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 :"Έλεγχος 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. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.

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

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό. Διατηρήστε στην αρχική συσκευασία.

Υλικά συσκευασίας : Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Automotive Care Products.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

Ατομική προστασία : Δεν απαιτείται για κανονικές συνθήκες χρήσης.

Προστασία των χεριών	:	Προστατευτικά γάντια
Προστασία οφθαλμών	:	Προστατευτικά γυαλιά
Προστασία του δέρματος	:	Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό
Προστασία των αναπνευστικών οδών	:	Δεν απαιτείται για κανονικές συνθήκες χρήσης
Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο	:	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	:	Υγρό
χρώμα	:	διάφανο.
Οσμή	:	Χαρακτηριστικό.
ΊΟριο οσμών	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	:	3.4 - 3.9
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	:	> 58 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	:	Μη εφαρμόσιμος
Πίεση ατμού	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	:	0.993 - 1.003
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	:	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό.
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	:	Οξειδωτικά υγρά δεν χρησιμοποιείται.
Όρια κινδύνου εκρήξεως	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δείκτης διάθλασης	:	1.341 - 1.343

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αδρανές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

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

Κανένας στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.5. Μη συμβατά υλικά

Οξέα. Οξειδωτικός παράγοντας.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό φυσιολογικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου παοϊόντος αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα : Μη ταξινομημένος

1,2-Benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
Τιμή LD από το στόμα 50	1020 mg/kg σωματικού βάρους

1,2-Benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
Τιμή LC 50 από το δέρμα	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 εισπνοή σε αρουραίους (Σκόνη/Νέφος - mg/l/4 ώρες)	100 mg/m³
DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE (577-11-7)	
Τιμή LD από το στόμα 50	4620 mg/kg σωματικού βάρους
Τιμή LC 50 από το δέρμα	> 10000 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 εισπνοή σε αρουραίους (Σκόνη/Νέφος - mg/l/4 ώρες)	20000 mg/m³

Ethanol (64-17-5)	
Τιμή LD από το στόμα 50	10470 mg/kg σωματικού βάρους
Τιμή LC 50 από το δέρμα	15800 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 εισπνοή σε αρουραίους (Σκόνη/Νέφος - mg/l/4 ώρες)	> 99999 mg/m³
METHOXY-2-PROPANOL (107-98-2)	
Τιμή LD από το στόμα 50	3739 mg/kg σωματικού βάρους
Τιμή LC 50 από το δέρμα	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 εισπνοή σε αρουραίους (Σκόνη/Νέφος - mg/l/4 ώρες)	> 26315 mg/m³
propan-2-ol (67-63-0)	
Τιμή LD από το στόμα 50	4396 mg/kg σωματικού βάρους
Τιμή LC 50 από το δέρμα	12800 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 εισπνοή σε αρουραίους (Σκόνη/Νέφος - mg/l/4 ώρες)	46600 mg/m³
2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)	
Τιμή LD από το στόμα 50	1746 mg/kg σωματικού βάρους
Τιμή LC 50 από το δέρμα	435 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)	11 ppm/4h
LC50 εισπνοή σε αρουραίους (Σκόνη/Νέφος - mg/l/4 ώρες)	2200 mg/m³

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Μη ταξινομημένος
pH: 3.4 - 3.9

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Μη ταξινομημένος
pH: 3.4 - 3.9

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Μη ταξινομημένος

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Μη ταξινομημένος

Καρκινογένεση : Μη ταξινομημένος

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή· : Μη ταξινομημένος

Τοξικότητα για στοχευμένα όργανα (εφάπαξ έκθεση) : Μη ταξινομημένος

Τοξικότητα για στοχευμένα όργανα (επαναλαμβανόμενη έκθεση) : Μη ταξινομημένος

Τοξικότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

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.

1,2-Benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
LC50 στα ψάρια 1	> 1.6 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	> 1.35 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	> 0.07 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE (577-11-7)	
LC50 στα ψάρια 1	28 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	36 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	IC50 algea (72 h) mg/l

Ethanol (64-17-5)	
LC50 στα ψάρια 1	14200 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	5012 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	275 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
METHOXY-2-PROPANOL (107-98-2)	
LC50 στα ψάρια 1	> 4600 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	23300 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	> 500 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
propan-2-ol (67-63-0)	
LC50 στα ψάρια 1	9640 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	13299 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)	
LC50 στα ψάρια 1	1474 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	1550 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	911 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Green Line - CLEARVUE GLASS CLEAN	
Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση	Δεν έχει καθοριστεί.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Green Line - CLEARVUE GLASS CLEAN	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν έχει καθοριστεί.
1,2-Benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
Log Pow	0.64
DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE (577-11-7)	
Log Pow	6.1
Ethanol (64-17-5)	
Log Pow	-0.3
METHOXY-2-PROPANOL (107-98-2)	
Log Pow	-0.49
propan-2-ol (67-63-0)	
Log Pow	0.14
2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)	
Log Pow	0.83

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Green Line - CLEARVUE GLASS CLEAN	
Οικολογία - έδαφος	Δεν έχει καθοριστεί.

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 : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

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.

Υποδείξεις για την απόρριψη των αποβλήτων : Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνο με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

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

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δε χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) : Μη εφαρμόσιμος

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG)	:	Μη εφαρμόσιμος
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA)	:	Μη εφαρμόσιμος
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN)	:	Μη εφαρμόσιμος
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID)	:	Μη εφαρμόσιμος

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR) : Μη εφαρμόσιμος

IMDG

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG) : Μη εφαρμόσιμος

IATA

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA) : Μη εφαρμόσιμος

ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN) : Μη εφαρμόσιμος

RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID) : Μη εφαρμόσιμος

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Κατηγορία συσκευασίας (ADR)	:	Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG)	:	Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (IATA)	:	Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (ADN)	:	Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (RID)	:	Μη εφαρμόσιμος

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	:	Όχι
Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον	:	Όχι
Άλλες πληροφορίες	:	Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

- Επίγεια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- Εναέρια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

- Ποτάμια μεταφορά

Απαγορεύεται η μεταφορά (ADN)	:	Όχι
Δεν υπόκειται στην ADN	:	Όχι

- Σιδηροδρομική μεταφορά

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 σχετικά με τη νομοθεσία

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 καμία ουσία που να υποβάλλεται στους περιορισμούς του Παραρτήματος XVII

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

Κανονισμός για τα απορρυπαντικά : Δελτίο πληροφοριών για τα συστατικά:

Συστατικό	αριθμός CAS	%
AQUA	7732-18-5	>=10%
BUTOXYETHANOL	111-76-2	1 - 10%
3-BUTOXYPROPAN-2-OL	5131-66-8	1 - 10%
ISOPROPYL ALCOHOL	67-63-0	1 - 10%
METHOXYISOPROPANOL	107-98-2	1 - 10%
ACETIC ACID	64-19-7	0.1 - 1%
DIETHYLHEXYL SODIUM SULFOSUCCINATE	577-11-7	0.1 - 1%
ALCOHOL	64-17-5	<0.1%
METHOXYPROPANOL	1589-47-5	<0.1%
Pyrithione Zinc	13463-41-7	<0.1%
2-methylisothiazol-3(2H)-one	2682-20-4	<0.1%
Partially Fluorinated Alkyl Polyether	000-00-1	<0.1%
BENZISOTHIAZOLINONE	2634-33-5	<0.1%

Κανονισμός για τα απορρυπαντικά : Επισήμανση του περιεχομένου:

Συστατικό	%
BENZISOTHIAZOLINONE	

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενένας υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 3
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3
Repr. 1B	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 1B
Skin Corr. 1B	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1B
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση — Δερματική, κατηγορία 1
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη
H360D	Μπορεί να βλάψει το έμβρυο
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς
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