

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

1

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023**Έκδοση Νο:1**

1. Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας.

1.1. Ταυτότητα παρασκευάσματος.

| | |
|-------------------|---|
| Εμπορική Ονομασία | : DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine |
| Περιγραφή | : Καθαριστικό για σεντίνα και μηχανές |
| Συνώνυμα | : Καθαριστικό για όλους τους τύπους σεντίνας και μηχανών. |
| Κωδικός UFI | : GF00-S0Q8-S007-463D |

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του παρασκευάσματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις.

| | |
|-------|----------------|
| Χρήση | : Καθαριστικό. |
|-------|----------------|

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

| | |
|----------------------------|--|
| Ταυτότητα παραγωγού | : ΕΨΙΛΟΝ ΕΛΛΑΣ |
| Διεύθυνση παραγωγού | : ΑΛΩΝΙΑ ΠΙΕΡΙΑΣ |
| Ταυτότητα Διανομέα | : Autoboot Kremis |
| Διεύθυνση Διανομέα | : Λεωφόρος Δημοκρατίας 120, Αιγίνιο Πιερίας |
| Ταχυδρομικός κώδικας | : 60300 |
| Τηλέφωνο | : +306949880887 |
| Διεύθυνση ιστοσελίδας | : https:// www.autobootkremis.gr |
| Διεύθυνση Ηλ. Ταχυδρομείου | : info@autobootkremis.gr |

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης.

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων | : 2107793777 |
|--------------------------------|--------------|

2. Προσδιορισμός Επικινδυνότητας.

2.1. Ταξινόμηση του παρασκευάσματος.

| | |
|---------------------------|--|
| Ταξινόμηση (EC/1272/2008) | : Διάβρωση του δέρματος, κατ. 1A. H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες |
|---------------------------|--|

2.2. Στοιχεία επισήμανσης.

| | |
|----------------|---------|
| Εικονογράμματα | : GHS05 |
|----------------|---------|



| | |
|--|---|
| Προειδοποιητική λέξη | : ΚΙΝΔΥΝΟΣ |
| Επικίνδυνα συστατικά που αναφέρονται στις ετικέτες | : Υδροξείδιο του νατρίου, υδροξείδιο του καλίου. |
| Δηλώσεις επικινδυνότητας | : H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. |

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

| | |
|--|---|
| Δηλώσεις προφύλαξης/ Πρόληψη | : P260 Μην αναπνέετε ατμούς ή και εκνεφώματα. : P264 Πλένετε τα χέρια σας σχολαστικά μετά το χειρισμό. : P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο. |
| Δηλώσεις προφύλαξης/ Αντίδραση / Ανταπόκριση | : P301 + P330 + P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό : P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους]. : 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. |
| Δήλωση προφύλαξης / Απόρριψη | : - |

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι Κίνδυνοι

: Δεν υπάρχουν δεδομένα για το αν το μείγμα πληροί τα κριτήρια ABT ή αΑαB σύμφωνα με το Παράρτημα XIII της 1907/2006.

3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά.

| Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου: | | |
|--|---|----------------|
| Ταυτότητα ουσίας, αναγνωριστικοί κωδικοί | Όνομασία / πληροφορίες επικινδυνότητας | Ποσοστό % κ.β. |
| CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Αριθμός ευρετηρίου: 603-014-00-0 Reg.Nr: | 2-βουτοξυαιθανόλη | 5-15 |
| | Acute Tox. 4, H302, GHS07 Wng /oral: ATE = 1200 mg/kg bw Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 | |
| CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3 Αριθμός ευρετηρίου: 019-002-00-8 Reg.Nr: | Υδροξείδιο του καλίου | <5 |
| | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. - 1C, H314 GHS05 Dng | |
| CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Αριθμός ευρετηρίου: 011-002-00-6 Reg.Nr: | Υδροξείδιο του νατρίου | <5 |
| | Skin Corr. - 1C, H314 GHS05 Dgr | |

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

3

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023**Έκδοση Νο:1**

| | | |
|---|--|----|
| CAS: 68891-38-3 EINECS: 500-234-8 Αριθμός ευρετηρίου: Reg.Nr: | Άλατα νατρίου σουλφονοποιημένων αιθοξυλιωμένων C12-C14 αλκοολών Eye Dam.1, H318 GHS05 Skin Irrit. 2, H315 GHS07 Aquatic Chronic 3, H412 | <5 |
| CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Αριθμός ευρετηρίου: 603-117-00-0 Reg.Nr: | Ισοπροπυλική αλκοόλη Flam. Liq. 2, H225 GHS02 Eye Irrit. 2, H319 GHS07 Dgr STOT SE 3, H336 | <5 |
| CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Αριθμός ευρετηρίου: 603-052-00-8 Reg.Nr: 01-2119475527-28-0000 | 3-βουτοξυ-2-προπανόλη Skin Irrit. 2, H315 GHS07 Eye Irrit. 2, H319 GHS07 | <5 |
| CAS: 126-92-1 EINECS: 204-812-8 Αριθμός ευρετηρίου: Reg.Nr: | Sodium etasulfate Eye Dam.1, H318 GHS05 Skin Irrit. 2, H315 GHS07 | <5 |

Συμπληρωματικές κοινοποιήσεις ετικέτας:

| | |
|---|-----|
| Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τα απορρυπαντικά | |
| ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες | <5% |
| μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες | όχι |
| Συντηρητικά | όχι |
| αρωματικές ουσίες | όχι |

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών.

| | |
|-------------------|---|
| Εισπνοή | : Σε περίπτωση αδιαθεσίας κατά την τυχαία εισπνοή του προϊόντος μετακινήστε τον ασθενή σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αν συνεχιστεί η αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια. |
| Επαφή με το δέρμα | : Σε περίπτωση ερεθισμού πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι. |
| Επαφή με τα μάτια | : Ξεπλένετε τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 5 λεπτά. Ζητήστε ιατρική βοήθεια. |
| Κατάποση | : Ξεπλένετε το στόμα με άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική βοήθεια ή πάρτε το κέντρο δηλητηριάσεων (τηλ. 2107793777) |

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες.

| | |
|---------------------|--|
| Γενικές πληροφορίες | : Σε οποιαδήποτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια. |
|---------------------|--|

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

4

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

Συμπτώματα σχετικά με την χρήση : Δεν αναμένονται συγκεκριμένα συμπτώματα υπό την κανονική χρήση του προϊόντος.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας.

Γενικές πληροφορίες : Ποτέ μην χορηγείτε οτιδήποτε στο στόμα κάποιου λιπόθυμου ασθενή.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα.

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Νερό, αφρός, ξηράς κόνεος, CO₂.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Κανένα.
Περιμετρικές φωτιές : Οποιοδήποτε πυροσβεστικό μέσο.

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

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης : Δεν έχει παρατηρηθεί κανένα

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες.

Προστασία απέναντι στην πυρκαγιά : Μην επιχειρείτε να σβήσετε την φωτιά χωρίς την χρήση του ειδικού προστατευτικού εξοπλισμού.
Ειδικές διαδικασίες : Καμία απαραίτητη.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης.

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Καμία ειδική προφύλαξη.
Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Απαιτείται ειδικός χειρισμός

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό.

Μέθοδοι καθαρισμού : Στο δάπεδο σκουπίστε και μαζέψτε σε ειδικό δοχείο.
Ελαχιστοποιήστε την παραγωγή σκόνης.

7. Χειρισμός και αποθήκευση.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

5

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.

Γενική Επαγγελματική υγιεινή.

: Απαγορεύεται η χρήση τροφίμων, ποτού και καπνίσματος σε χώρους εργασίας.

Πλύσιμο χεριών μετά την χρήση.

Αφαίρεση μολυσμένου ρουχισμού και προστατευτικού εξοπλισμού πριν από την είσοδο σε χώρους εστίασης.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων.

Αποθήκευση.

: Κρατήστε τους περιέκτες ερμητικά κλειστούς.

Ασυμβίβαστα υλικά.

: Ισχυρές βάσεις και συμπυκνωμένα ισχυρά οξέα, συγκεκριμένοι διαλύτες όπως Ξυλόλιο, Τολουόλιο, Τριχλωροαιθυλένιο, Υπερχλωροαιθυλένιο, Πετρελαιοκός αιθέρας, κυκλοεξάνιο, αιθέρας, διχλωροβενζόλιο, χλωροφόρμιο, διάφοροι αρωματικοί υδρογονάνθρακες, βενζόλιο, βουταδιένιο, εξάνιο, πηγές θέρμανσης, πηγές ανάφλεξης, μακροπρόθεσμη έκθεση στον ήλιο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις.

Βλέπε 1.2

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία.

8.1. Παράμετροι ελέγχου.

Occupational Exposure Limits.

: Καμία σχετική πληροφορία.

DNEL workers.

: Καμία σχετική πληροφορία.

DNEL general population.

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC aqua (marine water).

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC aqua (fresh water).

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC aqua (intermittent release).

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC soil

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC sewage treatment plants.

: Καμία σχετική πληροφορία.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης.

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι.

: Δεν απαιτούνται.

Μέτρα ατομικής προστασίας.

: Αποφύγετε κάθε περιττή έκθεση.

Προστασία του αναπνευστικού συστήματος.

: Σε περίπτωση ανεπαρκούς εξαερισμού, φορέστε κατάλληλο

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

6

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

προστατευτικό εξοπλισμό για την αναπνοή.

Αν υπάρχει μεγάλη συγκέντρωση σκόνης, φορέστε μάσκα.



Προστασία χεριών.

Προστασία ματιών.

Λοιπά.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

: Σε περίπτωση μακροπρόθεσμης έκθεσης, φορέστε γάντια.

: Γυαλιά προστασίας.

: Καμία

: Καμία επισήμανση

9. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

9.1. Στοιχεία για τις βασικές και χημικές ιδιότητες.

Φυσική κατάσταση στους 20° C.

: Υγρό

Χρώμα

: Χαρακτηριστικό

Οσμή

: Χαρακτηριστική

pH

: >13

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως

: Δεν μελετήθηκε

Σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

: Δεν μελετήθηκε

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)

: Δεν μελετήθηκε

Σημείο ανάφλεξης

: Δεν μελετήθηκε

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

: Δεν μελετήθηκε

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

: Δεν μελετήθηκε

Ιξώδες: 20 °C

: Δεν μελετήθηκε

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό

: Δεν μελετήθηκε

Πίεση ατμών σε 20 °C

: Δεν μελετήθηκε

Πυκνότητα / σχετική πυκνότητα

: Δεν μελετήθηκε

Πυκνότητα σε 20 °C

: Δεν μελετήθηκε

10. Σταθερότητα και δραστικότητα.

10.1. Δραστικότητα.

Δραστικότητα

: Δεν θεωρείται δραστικό προϊόν.

10.2. Χημική σταθερότητα.

Χημική σταθερότητα

: Χημικώς σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

7

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Δεν υπάρχουν δεδομένα. Το προϊόν θεωρείται ασφαλές.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν.

Συνθήκες προς αποφυγήν : Ακραίες θερμοκρασίες, απευθείας έκθεση στον ήλιο.

10.5. Μη συμβατά υλικά.

Μη συμβατά υλικά : Ισχυρές βάσεις, συμπυκνωμένα ισχυρά οξέα, οξειδωτικοί παράγοντες, συγκεκριμένοι διαλύτες όπως : Ξυλόλιο, Τολουόλιο, Τριχλωροαιθυλένιο, Υπερχλωροαιθυλένιο, Πετρελαικός αιθέρας, κυκλοεξάνιο, αιθέρας, διχλωροβενζόλιο, χλωροφόρμιο, διάφοροι αρωματικοί υδρογονάνθρακες, βενζόλιο, βουταδιένιο, εξάνιο

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποδόμησης.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης. : Δεν έχουν παρατηρηθεί.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες.

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.

Οξεία τοξικότητα μείγματος
- Εισπνοή : Θεωρείται μη τοξικό.
- Δέρματος : Θεωρείται μη τοξικό, αλλά προκαλεί δερματικά εγκαύματα
- Κατάποσης : Θεωρείται μη επιβλαβές, αλλά προκαλεί εγκαύματα του οισοφάγου και της στοματικής κοιλότητας

Διάβρωση/ερεθισμός δέρματος : Θεωρείται διαβρωτικό
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Ευαισθητοποίηση : Δεν υπάρχουν δεδομένα
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή : Θεωρείται μη τοξικό.

Μεταλλαξιγόνο δράση : Θεωρείται μη μεταλλαξιγόνο.
Καρκινογένεση : Θεωρείται μη καρκινογόνο.
STOT-εφάπαξ έκθεση : Δεν ταξινομείται.
STOT – επανειλημμένη έκθεση : Δεν ταξινομείται.
Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν εφαρμόζεται.

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

Οξεία τοξικότητα συστατικών

| | | |
|---|------|-------------------------|
| CAS 68891-38-3 Άλατα νατρίου σουλφονοποιημένων αιθοξυλιωμένων C12-C14 αλκοολών | | |
| Από το στόμα | LD50 | 1700 - 5000 mg/kg (rat) |
| Από το δέρμα | - | |
| Εισπνέοντας | - | |
| CAS 111-76-2 2-βουτοξυαιθανόλη, πηγή: ECHA | | |
| <p>ORAL:</p> <p>Guinea pig: 1200, 1414mg/kg. Average approx 1300mg/kg</p> <p>Rat LD50: 615 (female), 880 (male), 1480, 2420 (male), 2600 (male). 500-1500 (female), 1000-2000 (female) Average: ~1400mg/kg.</p> <p>Mouse: 1230, 1519-2005. Average approx 1500mg/kg</p> <p>Rabbit: LD100<650mg/kg</p> <p>Dog: LD0>650mg/kg</p> <p>Human: LOAEL=400mg/kg</p> <p>INHALATION (Saturated vapour pressure estimated at 3.9mg/l, excluding unreliable data):</p> <p>Guinea pig: LC0 (4hr) >2.25mg/l, LC0 (1hr) >3.2-3.4mg/l, LC0(7hr)>400ppm (2mg/l), LC0(7hr)>400ppm (2mg/l), LC0(7hr)>400ppm (2mg/l)</p> <p>Rat: LC50 >4.9mg/l (3hr), >3.9mg/l (4hr), 2.2-2.4mg/l (4hr), >4.26mg/l (7hr). female (4hr) ~900ppm, male (7hr) >900ppm, >1.44mg/l(3hr)</p> <p>Dog: LC0(7hr)>400ppm (2mg/l), Dog: LC0(7hr)>400ppm (2mg/l), Dog: LC0(7hr)>400ppm (2mg/l)</p> <p>Rabbit LC50(7hr) ~ 400ppm (2mg/l) (based on an average of 3 replicates)</p> <p>DERMAL (excluding unreliable data)</p> <p>Guinea pig: 230-300, >1200 (possibly >2000), >2000mg/kg</p> <p>Rat: LD50>2000mg/kg (occlusive and semioclusive conditions.)</p> <p>Rabbit: LD50 (mg/kg) = 435, 612, 405, 567, 841 (occlusive), >2000 (semioclusive).</p> | | |
| CAS 1310-58-3 Υδροξείδιο του καλίου, πηγή: ECHA | | |
| <p>In the OECD SIDS (2002), the Technical Committee has assessed the validity of the available data for acute oral toxicity of KOH. After review of the data in the IUCLID file they come to the conclusion that they will stick to an LD50 value of 333 mg/kg (conventional method, BRUCE 1987); LD50 = 388 mg/kg (Up-and-down method, BRUCE 1987) res. LD50 = 365 mg/kg (conventional method, JOHNSON 1975, source Tessengerlo). All studies res. test results are rated with a Klimisch Code of 2. The lower LD50 value = 273 mg/kg has been calculated after an observation period of 14 days (conventional method, BRUCE 1987). Since KOH is a strong alkaline substance effects may occur even after a longer observation period since the corrosive effects will lead to organ damage that can result into death. However, this effect can not be considered as an acute effect. Therefore, we conclude the value of oral LD50 = 333 - 388 mg/kg can be justified.</p> <p>According to the CLP Regulation No 1272/2008 Annex VI Table 3.1, KOH is an acute toxicant category 4 (minimal classification) for the oral route.</p> | | |

12. Οικολογικές πληροφορίες.

12.1. Τοξικότητα.

LC 50 data.

: δεν υπάρχουν δεδομένα

9

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Βιοαποικοδόμηση : δεν υπάρχουν μελέτες βιοαποικοδόμησης

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης.

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης : Δεν εκτιμάται ότι βιοσυσσωρεύεται.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος.

Κινητικότητα στο έδαφος : Δεν υπάρχουν μελέτες κινητικότητας, παρόλα αυτά το προϊόν θεωρείται διαχειρίσιμο σε τυχαία έκλυση στο περιβάλλον.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PVB και nPnB.

PVB και nPnB αξιολόγηση : δεν ταξινομείται.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις.

Επιπτώσεις στο περιβάλλον : Όπως έχει ταξινομηθεί

13. Στοιχεία σχετικά με την διάθεση.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων.

Γενικά : Αποφύγετε την μαζική/ανεξέλεγκτη έκλυση στο περιβάλλον.

14. Πληροφορίες σχετικά με την μεταφορά.

14.1. Γενικές πληροφορίες

UN N° : -
Labelling - Transport : -
Other transport information : -

14.2. Land transport (ADR-RID)

Proper shipping name : -
Hazard Identification Nr : -
ADR - Class : -
ADR - Classification code : -
ADR - Group : -
ADR - Packing instructions : -

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

10

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023**Έκδοση Νο:1**

ADR - Limited Quantity : -
ADR - Tunnel code : -

14.3. Sea transport (IMDG) [English only]

Proper shipping name : -
IMO-IMDG - Class or division : -
IMO-IMDG - Packing group : -
IMO-IMDG - Packing instructions : -
IMO-IMDG - Limited quantities : -
IMO-IMDG - Marine pollution : -
EMS-Nr : -

14.4. Air transport (ICAO-IATA) [English only]

IATA Proper shipping name : -
IATA Packing group : -
IATA Passenger and Cargo Aircraft Ltd Qty : -
- Packing Instructions : -
IATA Passenger and Cargo Aircraft Ltd Qty : -
- Maximum Net Qty/P : -
IATA Cargo Aircraft Only Packing instructions : -
IATA Cargo Aircraft Only Maximum Net Qty/P : -
IATA ERG-Code : -
IATA Special Provisions : -

15. Στοιχεία σχετικά με την νομοθεσία.

15.1. Κανονισμοί σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για το παρασκεύασμα.

Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα : Όλες οι απαραίτητες πληροφορίες αναφέρονται στα σχετικά σημεία του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας : Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

16. Λοιπές πληροφορίες.

Δημιουργία εγγράφου/αναθεώρηση : Δημιουργία την 1^η Μαρτίου 2023
Επεξηγήσεις των συντομεύσεων : IATA: International Air Transport Association.
ADR / RID: European Agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road / Regulation concerning the international carriage of dangerous goods by rail

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DC03 DEEP CLEAN cleaner for Bilge & Machine

11

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

Κύριες πηγές

LC50/LD50: lethal concentration of a compound in air or water that kills 50% of the organisms studied in conditions specific. / lethal dose of a compound / lethal dose of a compound that kills 50% of the organisms studied

VLEP:Occupational exposure limits

PBT: persistent, bio-accumulative and toxic.

vPvB: Very persistente and very bioaccumulative.

BCF / BAF: Bioconcentration Factor / Factor algae bioconcentration NOAEL / NOEC no observable effect level / no observable effect concentration

EbC50 / ErC50: effective concentration for biomass

DNEL: derived limit without toxic effects on health

PNEC: Predicted No Effect Concentration on the environment

OECD: Organization for Economic Cooperation and Development
: Κανονισμός (EC) Νο 1272/2008 του Ευρωπαϊκού συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2008 σχετικά με την ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση, διορθώνοντας και συμπληρώνοντας τις οδηγίες 67/548/EEC, 1999/45/EC και 1907/2006.

Αποποίηση ευθύνης

Οι πληροφορίες που κοινοποιούνται μέσω του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας αφορούν μόνο το συγκεκριμένο προϊόν. Αυτές οι πληροφορίες δίνονται καλή τη πίστη και θεωρούνται ακριβείς, βάση στην τεχνική και επιστημονική γνώση του προϊόντος την παρούσα στιγμή της δημιουργίας/αναθεώρησης του εγγράφου. Η εταιρεία αποποιείται οποιασδήποτε ευθύνης σχετικά με την χρήση ή λανθασμένη χρήση των παραπάνω πληροφοριών σε οποιαδήποτε περίπτωση προκύψει και υπό οποιοσδήποτε συνθήκες. Επιπλέον, η εταιρεία έχει το δικαίωμα να αναθεωρεί το συγκεκριμένο έγγραφο σε οποιοδήποτε χρονισμό αυτή κρίνει απαραίτητο χωρίς να ενημερώνει τους παραλήπτες.