

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ) DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

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	: DW Daily Washing Shampoo for boats & auto
Περιγραφή	: Σαμπουάν για σκάφη και αυτοκίνητα
Συνώνυμα	: Καθαριστικό για όλους τους τύπους σκαφών και οχημάτων.
Κωδικός UFI	: 6H00-90DP-200Q-THPF

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)	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατ. 1. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. : Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατ. 1A. H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
---------------------------	--

2.2. Στοιχεία επισήμανσης.

Εικονογράμματα	: GHS05	GHS07
----------------	---------	-------



Προειδοποιητική λέξη	: ΚΙΝΔΥΝΟΣ
Επικίνδυνα συστατικά που αναφέρονται στις ετικέτες	: Άλατα νατρίου σουλφονοποιημένων αιθοξυλιωμένων C12-C14 αλκοολών. Άλας νατρίου του αιθυλενοδιαμινοετραοξικού οξέος, 1,2-Βενζοισοθειαζολιν-3(2H)-όνη. 2-Μέθυλο-2H-ισοθειαζολιν-3-όνη.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

2

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

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

Δηλώσεις επικινδυνότητας	: H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Δηλώσεις προφύλαξης/ Πρόληψη	: H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. : 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	: 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]. : P332 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευτείτε/Επισκεφτείτε γιατρό. : 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. : P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.
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: 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	5-15
CAS: 61789-40-0 EINECS: 263-058-8 Αριθμός ευρετηρίου: Reg.Nr: 01-2120770501-61-0000	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts Skin Irrit. 2, H315 GHS07 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 GHS07 Aquatic Chronic 3, H412	<5
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Αριθμός ευρετηρίου: 603-014-00-0 Reg.Nr:	2-βουτοξυαιθανόλη Acute Tox. 4, H302, GHS07 Wng /oral: ATE = 1200 mg/kg bw Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332	<5
CAS: 64-02-8	Άλας νατρίου του αιθυλενοδιαμινοετραοξικού οξέος	<5

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

EINECS: 200-573-9 Αριθμός ευρετηρίου: 607-428-00-2 Reg.Nr:	Eye Dam.1, H318 GHS05 Acute Tox. 4, H302 GHS07 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 GHS07 STOT RE 2, H373	
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Αριθμός ευρετηρίου: 613-088-00-6 Reg.Nr: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-Βενζοισοθειαζολιν-3(2H)-όνη Acute tox. 4, H302 GHS07 Skin Sens. 1, H317 GHS07 Skin Irrit. 2, H315 GHS07 Eye Dam.1, H318 GHS05 Acute Aq. Tox. 1, H400 GHS09 Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 % M-Factor (Acute aquatic toxicity): 10	<0,005
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Αριθμός ευρετηρίου: 613-326-00-9 Reg.Nr:	2-Μέθυλο-2H-ισοθειαζολιν-3-όνη Acute Tox. 3, H301 GHS06 Acute Tox. 1, H330 GHS06 Acute Tox. 3, H311 GHS06 Skin Cor. 1, H314 GHS05 Eye Dam.1, H318 GHS05 Skin Sens. 1, H317 GHS07 Acute Aq. Tox. 1, H400 GHS09 Chronic Aq. Tox. 1, H410 GHS09 Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M-Factor (Acute aquatic toxicity): 10 M-Factor (Chronic aquatic toxicity): 1	<0,005

Συμπληρωματικές κοινοποιήσεις ετικέτας:

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τα απορρυπαντικά	
ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες	τουλάχιστον 5 % αλλά κάτω του 15 %
αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες	κάτω του 5 %
EDTA (αιθυλενο-διαμινο-τετραοξικό οξύ) και τα άλατά του	κάτω του 5 %
Συντηρητικά	1,2-Βενζοισοθειαζολιν-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5. 2-Μέθυλο-2H-ισοθειαζολιν-3-όνη CAS: 2682-20-4.
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.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

4

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

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.
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, CO ₂ .
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.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

5

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

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.

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, Πετρελαιικός 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.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ) DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

6

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

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

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 προστατευτικό εξοπλισμό για την αναπνοή.
Αν υπάρχει μεγάλη συγκέντρωση σκόνης, φορέστε μάσκα.



Προστασία χεριών. : Σε περίπτωση μακροπρόθεσμης έκθεσης, φορέστε γάντια.
Προστασία ματιών. : Γυαλιά προστασίας.
Λοιπά. : Καμία
Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης : 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 : 6-7
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.

6

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

7

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

10.1. Δραστικότητα.

Δραστικότητα : Δεν θεωρείται δραστικό προϊόν.

10.2. Χημική σταθερότητα.

Χημική σταθερότητα : Χημικώς σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

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, Πετρελαϊκός αιθέρας, κυκλοεξάνιο, αιθέρας, διχλωροβενζόλιο, χλωροφόρμιο, διάφοροι αρωματικοί υδρογονάνθρακες, βενζόλιο, βουταδιένιο, εξάνιο

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποδόμησης.

Επικίνδυνα προϊόντα αποδόμησης : Δεν έχουν παρατηρηθεί.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες.

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.

Οξεία τοξικότητα μείγματος

- Εισπνοή	: Θεωρείται μη τοξικό.
- Δέρματος	: Θεωρείται μη τοξικό.
- Κατάποση	: Θεωρείται μη επιβλαβές.
Διάβρωση/ερεθισμός δέρματος	: Θεωρείται μη ερεθιστικό.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Ευαισθητοποίηση	: Δεν υπάρχουν δεδομένα, θεωρείται ευαισθητοποιητικό λόγω του συντηρητικού.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Θεωρείται μη τοξικό.

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

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

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)</p> <p>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)</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 semiocclusive conditions.)</p> <p>Rabbit: LD50 (mg/kg) = 435, 612, 405, 567, 841 (occlusive), >2000 (semiocclusive).</p>	
CAS 64-02-8 / Άλας νατρίου του αιθυλενοδιαμινοετραοξικού οξέος πηγή: SDS Masquol EDTA NA, AZELIS. Ver. 2.	
<p>LD50 από του στόματος σε αρουραίους 1780 - 2000 mg/kg</p> <p>LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l) > 1 mg/l 6 h, (OECD 402)</p> <p>διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)</p> <p>pH: ≈ 11.5</p> <p>σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>pH: ≈ 11.5</p> <p>ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος</p> <p>: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)</p> <p>μεταλλαγμένη βλαστικών κυττάρων : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)</p> <p>Καρκινογένεση : Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια</p>	

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

ταξινόμησης)

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

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

: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση (σε περίπτωση εισπνοής).

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση NOAEC, Αρouraίος, Εισπνοή: 3 mg/m³

CAS 2634-33-5 / 1,2-Βενζοισοθειαζολιν-3(2H)-όνη, πηγή: SDS PROXEL MB, LONZA, Version 2. Ref. 51336.1 / 000000023745

Acute toxicity

Acute oral toxicity:

LD50 (Rat, male): 670 mg/kg

Method: OECD Test Guideline 401

GLP: yes

LD50 (Rat, female): 784 mg/kg

Method: OECD Test Guideline 401

GLP: yes

Acute dermal toxicity:

LD50 (Rat, male and female): > 2 000 mg/kg

Method: OECD Test Guideline 402

GLP: yes

Assessment: The substance or mixture has no acute dermal toxicity, Not classified due to inconclusive data.

Skin corrosion/irritation

Species: Rabbit

Exposure time: 4 h

Method: US-EPA

Result: Mild skin irritation

GLP: yes

Serious eye damage/eye irritation

Species: Rabbit

Method: OECD Test Guideline 405

Result: Risk of serious damage to eyes.

GLP: yes

Respiratory or skin sensitisation

Species: Guinea pig

Method: Maximisation Test

Result: Sensitising

GLP: yes

Germ cell mutagenicity

Genotoxicity in vitro:

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

Test Type: Mutagenicity (Salmonella typhimurium - reverse mutation assay)

Species: Salmonella typhimurium

Metabolic activation: with and without metabolic activation

Method: OECD Test Guideline 471

Result: negative

GLP: yes

Test Type: Chromosome aberration test in vitro

Species: Human lymphocytes

Metabolic activation: yes

Method: OECD Test Guideline 473

Result: negative

GLP: yes

Test Type: Chromosome aberration test in vitro

Species: Human lymphocytes

Metabolic activation: no

Method: OECD Test Guideline 473

Result: In vitro tests showed mutagenic effects

GLP: yes

Species: mouse lymphoma cells

Metabolic activation: with and without metabolic activation

Method: OECD Test Guideline 476

Result: negative

GLP: yes

Genotoxicity in vivo

Test Type: unscheduled DNA synthesis assay

Species: Rat (male)

Application Route: Oral

Dose: 1400 mg/kg

Method: OECD Test Guideline 486

Result: negative

GLP: yes

Test Type: In vivo micronucleus test

Species: Mouse (male and female)

Cell type: Bone marrow

Application Route: Oral

Dose: 1200 mg/kg

Method: OECD Test Guideline 474

Result: negative

GLP: yes

Repeated dose toxicity

Species: Rat, male and female

NOAEL: 150 mg/kg

Application Route: Oral

Exposure time: 4 Weeks

Number of exposures: daily

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

Dose: 15-50-150 mg/kg/day

Group: yes

Method: OECD Test Guideline 407

CAS 2682-20-4 / 2-Μέθυλο-2Η-ισοθειαζολιν-3-όνη. πηγή: SDS PROXEL MB, LONZA, Version 2. Ref. 51336.1 / 000000023745

Acute oral toxicity:

LD50 (Rat, male): 235 mg/kg

LD50 (Rat, female): 120 mg/kg

Acute inhalation toxicity:

LC50 (Rat): 0,11 mg/l

Exposure time: 4 h

Test atmosphere: dust/mist

Acute dermal toxicity:

LD50 (Rat): 242 mg/kg

Skin corrosion/irritation

Species: Rabbit

Exposure time: 4 h

Result: Corrosive

Germ cell mutagenicity

Genotoxicity in vitro:

Test Type: Ames test

Species: Salmonella typhimurium

Metabolic activation: yes

Method: OECD Test Guideline 471

Result: negative

GLP: yes:

Test Type: gene mutation test

Species: Chinese hamster ovary cells

Metabolic activation: yes

Method: OECD Test Guideline 476

Result: negative

GLP: yes

Test Type: Chromosome aberration test in vitro

Species: Chinese hamster ovary cells

Metabolic activation: yes

Method: OECD Test Guideline 473

Result: positive

GLP: yes

Genotoxicity in vivo:

Test Type: In vivo micronucleus test

Species: Mouse

Application Route: Oral

Dose: 10-50-100 mg/kg

Method: OECD Test Guideline 474

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

12

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

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

Result: negative
GLP: yes
Aspiration toxicity
No aspiration toxicity classification

12. Οικολογικές πληροφορίες.

12.1. Τοξικότητα.

LC 50 data. : δεν υπάρχουν δεδομένα

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 nPVB.

PVB και nPVB 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

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

13

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023Έκδοση Νο:1

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 : -
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

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

DW Daily Washing Shampoo for boats & auto

14

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

Ημερομηνία Έκδοσης: Μάρτιος 2023

Έκδοση Νο:1

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

: Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

16. Λοιπές πληροφορίες.

Δημιουργία εγγράφου/αναθεώρηση
Επεξηγήσεις των συντομεύσεων

: Δημιουργία την 1^η Μαρτίου 2023

: 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

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 persistent 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

Κύριες πηγές

: Κανονισμός (EC) No 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 οποιοδήποτε συνθήκες. Επιπλέον, η εταιρεία έχει το δικαίωμα να αναθεωρεί το συγκεκριμένο έγγραφο σε οποιοδήποτε χρονισμό αυτή κρίνει απαραίτητο χωρίς να ενημερώνει τους παραλήπτες.