

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός της ουσίας/του μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Εμπορική ονομασία

Power Cleaner A

Κωδικός UFI

C92W-HYM3-WA1W-WE8J

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις για τις οποίες συνιστάται η αποφυγή τους

Χρήση

Καθαριστικό γενικής χρήσης για εμπορική χρήση.

Ακατάλληλο για χρήση

Όλες οι άλλες χρήσεις αποθαρρύνονται.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή που παρέχει το δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής

1.4. Αριθμός έκτακτης ανάγκης : 166

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

ΤΜΗΜΑ 2: Πιθανοί κίνδυνοι

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1272/2008
Ταξινόμηση
Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2
Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2
Προειδοποιήσεις κινδύνου
H315, H319

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ.

1272/2008 Εικονογράμματα κινδύνου



Λέξη σήματος

Προσοχή

Προειδοποιήσεις κινδύνου

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

Οδηγίες ασφαλείας

P101 Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο το δοχείο ή την ετικέτα.

P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής εάν είναι δυνατόν. Συνεχίστε το ξέπλυμα.

P337 + P313 Εάν ο ερεθισμός των ματιών επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/προσοχή. P302 + P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό/σαπούνι.

P301 + P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΜΟΛΥΜΑΤΙΣΜΟΥ: Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, καλέστε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΕΙΝΩΝ/ιατρό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/Πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. REACH-Nr. Index Nr.	Konz.	Klassifizierung	H-Satz M Faktor akut M Faktor chronisch	Anmerkungen
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze	97489-15-1 307-055-2 01-2119489924-20-xxxx -	1 - 5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 - -	Eye Irrit. 2; H319: 10% < C ≤15% Eye Dam. 1; H318: C > 15%

Άλλες πληροφορίες για την ουσία

Το πλήρες κείμενο των φράσεων H-/EUH που αναφέρονται στο παρόν τμήμα βρίσκεται στο τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Πρώτες βοήθειες: Δώστε προσοχή στην αυτοπροστασία.

Εισπνεύστε

Βγάλτε τον πάσχοντα στον καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν τα συμπτώματα επιμένουν.

Επαφή με το δέρμα

Εάν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε έναν γιατρό. Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.

Επαφή με τα μάτια

Μετά την επαφή με τα μάτια, αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, επίσης κάτω από τα βλέφαρα. Καλέστε αμέσως γιατρό.

Κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό και πιείτε άφθονο νερό. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό.

Πληροφορίες για τους γιατρούς

Για συμβουλές από ειδικό, ο γιατρός θα πρέπει να επικοινωνήσει με το Κέντρο Ελέγχου Δηλητηριάσεων.

4.2. Τα σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, τόσο οξείες όσο και καθυστερημένες

Αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από παρατεταμένη έκθεση.

Εισπνεύστε

Η εισπνοή των ατμών ερεθίζει τα αναπνευστικά όργανα και μπορεί να προκαλέσει βήχα και πονόλαιμο.

Επαφή με το δέρμα

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

Επαφή με τα μάτια

Το υγρό προκαλεί σοβαρή φλεγμονή του επιπεφυκότα και μπορεί να προκαλέσει σοβαρή βλάβη στον κερατοειδή.

Κατάποση

Η κατάποση μπορεί να οδηγήσει σε ναυτία, εμετό, πονόλαιμο, πόνο στο στομάχι και ακόμη και διάτρηση του εντέρου.

4.3. Ενδείξεις για άμεση ιατρική βοήθεια ή ειδική θεραπεία

Συμπτωματική θεραπεία.

Δείξτε το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον θεράποντα

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. πυροσβεστικό μέσο

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Ψεκασμός νερού , Σκόνη κατάσβεσης , Αφρός , Διοξειδίο του άνθρακα (CO2)
Προσαρμόστε τα μέτρα κατάσβεσης στο περιβάλλον.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Μην χρησιμοποιείτε πλήρη πίδακα νερού για να καταστείλετε τη διασπορά και την εξάπλωση της πυρκαγιάς.

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

Δεν ισχύει

5.3. Συμβουλές για την πυρόσβεση

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για την ομάδα πυρόσβεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, φορέστε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή εάν είναι απαραίτητο. Συλλέξτε χωριστά το μολυσμένο νερό κατάσβεσης, δεν πρέπει να εισέρχεται στο σύστημα αποχέτευσης.

Μέτρα σε περίπτωση πυρκαγιάς

Ψύξτε το δοχείο και το περιβάλλον με ψεκασμό νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την τυχαία απελευθέρωση

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Αποφύγετε την άμεση επαφή με το υλικό/προϊόν. Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

6.2. Μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Αποτρέψτε όσο το δυνατόν περισσότερο την είσοδο του υλικού στο αποχετευτικό σύστημα ή σε υδατορεύματα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για τη συγκράτηση και τον καθαρισμό

Περιορίστε τη διαρροή, απορροφήστε με άκαυστο απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετήστε το σε δοχεία για απόρριψη σύμφωνα με την τοπική/εθνική νομοθεσία (βλέπε τμήμα 13).

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση και το χειρισμό, βλ 7.
Εξοπλισμός ατομικής προστασίας βλέπε ενότητα 8.

Για πληροφορίες σχετικά με τα ασυμβίβαστα υλικά, βλέπε ενότητα
10. Για πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση, βλέπε ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Μέτρα προστασίας για ασφαλή χειρισμό

Προληπτικά μέτρα κατά το χειρισμό

Αποφύγετε την άμεση επαφή με το υλικό/προϊόν. Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ιδίως σε κλειστούς χώρους. Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Γενική υγιεινή

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια της χρήσης.

Πρέπει να τηρούνται τα συνήθη μέτρα προφύλαξης κατά το χειρισμό χημικών ουσιών.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης, λαμβανομένων υπόψη των ασυμβίβαστων

Φυλάσσεται στο αρχικό δοχείο.

Κρατήστε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Αποθηκεύστε το σε μέρος προσβάσιμο μόνο από εξουσιοδοτημένα άτομα.

Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με την TRGS 510: 12 (μη εύφλεκτα υγρά)

Κατάλληλα υλικά δοχείων και συσκευασίας για ασφαλή αποθήκευση
Ακατάλληλα υλικά για δοχεία Αλουμίνιο

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10°C έως 40°C

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις

GISCODE για προϊόντα καθαρισμού και φροντίδας: GG40 Βλέπε τμήμα 1.2: Καθαριστικά γενικής χρήσης

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχοι έκθεσης/ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

8.1. Παράμετροι προς παρακολούθηση

DNEL/DMEL

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Exposition	Wert	Population	Auswirkung
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze (97489-15-1/307-055-2)	DNEL	Chronisch (langfristig) Dermal	5 mg/kg	Arbeitnehmer	Systemisch
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze (97489-15-1/307-055-2)	DNEL	Chronisch (langfristig) Oral	7,1 mg/kg	Verbraucher	Systemisch

PNEC/PEC

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Umweltkompartiment	Wert
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze (97489-15-1/307-055-2)	PNEC	Süßwasser	0,04 mg/l
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze (97489-15-1/307-055-2)	PNEC	Boden	9,4 mg/kg
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze (97489-15-1/307-055-2)	PNEC	Kläranlage	600 mg/l

8.2. Έλεγχοι έκθεσης και παρακολούθηση

Κατάλληλες συσκευές τεχνικού ελέγχου

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

Προστασία ματιών/προσώπου

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρική προστασία σύμφωνα με το πρότυπο EN166

Προστασία χεριών

Φορέστε προστατευτικά γάντια μιας χρήσης ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374.

Υλικό γαντιών: Φυσικό λατέξ, πολυχλωροπρένιο ή νιτρίλιο, κατηγορία III σύμφωνα με το πρότυπο EN 374.

Η επιλογή ενός κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά και διαφέρει από κατασκευαστή σε κατασκευαστή. Τηρείτε τις προδιαγραφές του κατασκευαστή όσον αφορά τη διαπερατότητα και το χρόνο διάρρηξης, καθώς και τις ειδικές συνθήκες στο χώρο εργασίας (μηχανική φόρτιση, διάρκεια επαφής).

Άλλη προστασία του δέρματος

Δεν απαιτείται

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

Προστασία της αναπνοής

Συνήθως δεν απαιτείται προσωπική αναπνευστική προστασία.

Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν ισχύει

Περιορισμός και παρακολούθηση των

περιβαλλοντικών επιπτώσεων

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση

Υγρό

Χρώμα

μπλε

Οσμη

φρέσκο άρωμα

Οριο οσμής

Δεν ισχύει.

Σημείο τήξης/σημείο πήξης

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

Δεν προσδιορίζεται για το μείγμα.

Αναφλεξιμότητα

Δεν ισχύει.

Κατώτερο και ανώτερο όριο έκρηξης

Το προϊόν/μείγμα δεν έχει εκρηκτικές ιδιότητες.

Σημείο ανάφλεξης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Θερμοκρασία αυτόματης ανάφλεξης

Δεν ισχύει.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Δεν ισχύει

pH

10,5

Μέθοδος

1 % Υδατικό διάλυμα

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

Κινηματικό ιξώδες

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Ιξώδες, δυναμικό

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Διαλυτότητα(ες)

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Διαλυτότητα στο νερό

αναμίξιμο

συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης-νερού

Δεν είναι διαθέσιμο

Πίεση ατμών

Δεν είναι διαθέσιμο

Πυκνότητα ή/και ειδικό βάρος

1.093 g/cm³

Σχετική πυκνότητα ατμών

Δεν ισχύει.

Ρυθμός εξάτμισης

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Εκρηκτικές ιδιότητες

Μη εκρηκτικό

Οξειδωτικές ιδιότητες

Το προϊόν/μείγμα δεν έχει οξειδωτικές ιδιότητες.

VOC %

< 3 %

Ιδιότητες σωματιδίων

Αυτό το προϊόν/μείγμα δεν περιέχει νανοϋλικά και νανομορφές κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18
Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις, εάν ο χειρισμός γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις, εάν ο χειρισμός γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

10.5. Ασυμβίβαστα υλικά

Κανένα γνωστό.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες κινδύνου κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα

Τοξικολογικά δεδομένα για τα συστατικά

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Dosisdeskriptor	Wert / Dosis	Belastungsweg	Versuchstiere
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze 97489-15-1 / 307-055-2	LD50	> 2.000 mg/kg	Oral	Ratte
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze 97489-15-1 / 307-055-2	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermal	Maus

Διαβρωτική/ερεθιστική επίδραση στο δέρμα

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

Ασθένειες της αναπνευστικής οδού ή του δέρματος

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Γενοτοξικότητα

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

Μεταλλαξιγένεση

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενων δόσεων

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα οργάνων-στόχων σε εφάπαξ έκθεση

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα οργάνων-στόχων (επαναλαμβανόμενη έκθεση)

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κίνδυνος αναρρόφησης

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής, όπως ορίζονται στους κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 και (ΕΕ) 2018/605 και στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100.

Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το προϊόν αυτό.

ΤΜΗΜΑ 12: Περιβαλλοντικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το ίδιο το προϊόν. Τοξικολογικά δεδομένα για τα συστατικά.

Οξεία τοξικότητα ψάρια

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Spezies	Methode / Richtlinie
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze 97489-15-1 / 307-055-2	LC50	1 - 10 mg/l	96h	Brachydanio rerio (Zebrafisch)	OECD 203

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

Οξεία τοξικότητα στα φύκια

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Endpunkt des Tests	Spezies	Methode / Richtlinie
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze 97489-15-1 / 307-055-2	EC50	>61 mg/l	72h	Wachstumsrate	Desmodesmus subspicatus	OECD 201

Οξεία τοξικότητα καρκινοειδών

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Spezies	Methode / Richtlinie
Sulfonsäuren, C14-17-sec-Alkan-, Natriumsalze 97489-15-1 / 307-055-2	EC50	9,81 mg/l	48h	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	OECD 202

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα

Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται σε αυτό το μείγμα/προϊόν πληρούν τις απαιτήσεις βιοδιασπασιμότητας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά.

12.3. Δυναμικό βιοσυσσώρευσης

Δυναμικό βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το σημείο αυτό.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το σημείο αυτό.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως PBT ή vPvB σύμφωνα με το άρθρο 57 / παράρτημα XIII του κανονισμού REACH.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής, όπως ορίζονται στους κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 και (ΕΕ) 2018/605 και στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100.

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

12.7. Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες

Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες

Αυτό το προϊόν/μείγμα δεν περιέχει συστατικά κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

ΤΜΗΜΑ 13: Οδηγίες απόρριψης

13.1. Διαδικασία επεξεργασίας αποβλήτων

Σημειώσεις σχετικά με τη διάθεση

Διαθέστε το ως επικίνδυνο απόβλητο σύμφωνα με την τοπική και εθνική νομοθεσία.

Συσκευασία

Παραδώστε τα άδεια δοχεία στους τοπικούς φορείς ανακύκλωσης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Μην επαναχρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία.

Μολυσμένη συσκευασία : Απορρίψτε το ως αχρησιμοποίητο προϊόν.

Κλειδί αποβλήτων	Περιγραφή
20 01 29*	Μέσα καθαρισμού που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Παρακαλούμε σημειώστε - ένας αστερίσκος (*) δίπλα σε έναν κωδικό σημαίνει ότι είναι ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΣ.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες για τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Δεν είναι επικίνδυνο αγαθό με την έννοια των κανονισμών για τις μεταφορές.

14.2. Ονομασία αποστολής των Ηνωμένων Εθνών

Δεν είναι επικίνδυνο αγαθό με την έννοια των κανονισμών για τις μεταφορές.

14.3. Κατηγορίες κινδύνου μεταφοράς

Επισήμανση

Δεν απαιτείται

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν είναι επικίνδυνο αγαθό με την έννοια των κανονισμών για τις μεταφορές.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν είναι επικίνδυνο αγαθό με την έννοια των κανονισμών για τις μεταφορές.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν είναι επικίνδυνο αγαθό με την έννοια των κανονισμών για τις μεταφορές.

14.7. Μεταφορά χύδην σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Δεν ισχύει.

Άλλα

Δεν ισχύει

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18
Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

ΤΜΗΜΑ 15: Νομοθεσία

15.1 Κανονισμοί ασφάλειας, υγείας και περιβάλλοντος/ειδική νομοθεσία για την ουσία ή το μείγμα

Κανονισμοί της ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 (απορρυπαντικά)

Συστατικά σύμφωνα με το παράρτημα VII: 5-15% φωσφορικά, <5% ανιονικά επιφανειοδραστικά, μη ιονικά επιφανειοδραστικά, φωσφορικά. Περιέχει άρωμα, LIMONENE.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 της ΕΕ (REACH)

Ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση σύμφωνα με το παράρτημα XIV: Όχι

Περιορισμοί ουσιών σύμφωνα με το παράρτημα XVII: Όχι

Ουσίες στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC): Όχι

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012 (CPD)

Ενεργά συστατικά: δεν εφαρμόζεται

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148 (Εκρηκτικές ύλες)

Περιορισμένα υλικά προέλευσης σύμφωνα με το παράρτημα I: δεν ισχύει

Κοινοποιησιμες πρόδρομες ουσίες σύμφωνα με το παράρτημα II: δεν ισχύει

Οδηγία 2011/65/ΕΕ (ROHS 2)

Περιορισμοί ουσιών σύμφωνα με το παράρτημα II: δεν ισχύει

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1021 (POPs)

Έμμονοι οργανικοί ρύποι: δεν ισχύει

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)

Κατηγορία κινδύνου Seveso: δεν ισχύει

Εθνικοί κανονισμοί

Επιπλέον, τηρείτε όλους τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς για το χειρισμό χημικών ουσιών.

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (υπολογιζόμενη απόρριψη σύμφωνα με το παράρτημα I τμήμα 5 του AwSV):

WGK 2 - σαφώς επικίνδυνο για το νερό

Διάταξη για τις επικίνδυνες ουσίες (GefStoffV)

Διάταγμα απαγόρευσης χημικών ουσιών (ChemVerbotsV)

Διάταγμα για τις εγκαταστάσεις χειρισμού επικίνδυνων ουσιών για το νερό (AwSV)

TRGS 510 - Αποθήκευση επικίνδυνων ουσιών σε φορητούς περιέκτες

TRGS 900 - Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και νομικές ρυθμίσεις

Να τηρείτε τους περιορισμούς απασχόλησης σύμφωνα με τον νόμο περί προστασίας της απασχόλησης των νέων (94/33/ΕΚ).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Το μείγμα δεν έχει υποβληθεί σε αξιολόγηση της ασφάλειας.

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αλλαγές στην προηγούμενη αναθεώρηση

Προσαρμογή στην Änderungsverordnung (ΕΕ) 2020/878

Συντομογραφίες

ADN - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας

ADR - Συμφωνία για τη διεθνή οδική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων

CAS - Υπηρεσία Χημικής Περίληψης

CLP - Ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία

DMEL - Παράγωγο ελάχιστο επίπεδο επίδρασης

DNEL - Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις

EC50 - Η μισή μέγιστη αποτελεσματική συγκέντρωση 50%

GHS - Παγκόσμια εναρμονισμένο σύστημα

IATA - Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών

IMDG - Διεθνή Ναυτιλιακά Επικίνδυνα Εμπορεύματα

LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση 50%

LD50 - Θανατηφόρα δόση 50 %

MARPOL - Διεθνής Σύμβαση για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία

PBT - Επίμονη, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία

PEC - Προβλεπόμενη περιβαλλοντική συγκέντρωση

PNEC - προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις

REACH - Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμός των χημικών ουσιών

RID - Κανονισμός σχετικά με τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων

SVHC - Πολύ ανησυχητική ουσία

vPvB - Πολύ ανθεκτική, πολύ βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Παραπομπές σε βασικές βιβλιογραφικές πηγές και πηγές δεδομένων

Φάκελοι καταχώρισης REACH

ECHA C&L - Απογραφή

Δελτία δεδομένων ασφαλείας των προμηθευτών πρώτων υλών

Μέθοδοι αξιολόγησης για την ταξινόμηση

Ταξινόμηση των μειγμάτων και μέθοδος αξιολόγησης που χρησιμοποιείται σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]:

Κίνδυνοι για την υγεία: Μέθοδος υπολογισμού

Σημασία του όρου

Ερεθισμός του δέρματος. 2 - Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2

Βλάβη στα μάτια. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1

Aquatic Chronic 3 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Χρόνια κατηγορία 3 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H412 Επιβλαβές για την υδρόβια ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Kraftreiniger A

Αριθμός αναθεώρησης: 5
Ημερομηνία δημιουργίας: 2022-01-18

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2017-02-09

Άλλα

Άλλες πληροφορίες

Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ) 2020/878

Παρατηρήσεις του κατασκευαστή

Αποποίηση ευθυνών: Οι παραπάνω πληροφορίες είναι σωστές εξ όσων γνωρίζουμε. Η εταιρεία δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιές που προκαλούνται από το χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν.