

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

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

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Εμπορική ονομασία

Solex

Κωδικός UFI

R2J9-RWTK-YW0A-52RA

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

Χρήση

Βασικό καθαριστικό για εμπορική χρήση.

Ακατάλληλο για χρήση

Όλες οι άλλες χρήσεις αποθαρρύνονται.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή που παρέχει το δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση :

1ο Χιλ. Χερσονήσου –
Καστελίου

Τηλ :

+30 28970 22974

+30 6944 519955

Email :

info@idealcleaning.gr

Υπεύθυνη Πωλήσεων :

Κληρονόμου Εύα



1.4. Αριθμός έκτακτης ανάγκης : 166

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός κινδύνων

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008
τάξεις κινδύνου
Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2
προειδοποιήσεις κινδύνου
H319

2.2. Στοιχεία σήμανσης

**Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ.
1272/2008 Εικονογράμματα κινδύνου**



Λέξη σήματος

Προσοχή

Προειδοποιήσεις κινδύνου

H319 Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

Οδηγίες ασφαλείας

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

P264 Πλύνετε καλά τα χέρια μετά τη χρήση.

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.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

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

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

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
Benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-xxxx 603-057-00-5	1 - 5%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - inhalation	H302, H332 - -	-
1-Propoxy-2-propanol	1569-01-3 216-372-4 01-2119474443-37-xxxx -	1 - 5%	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2	H226, H319 - -	-
Propan-1-ol	71-23-8 200-746-9 01-2119486761-29-xxxx 603-003-00-0	1 - <2%	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - narcosis	H225, H318, H336 - -	-

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

Πρώτες βοήθειες: Δώστε προσοχή στην αυτοπροστασία.

Εισπνοη

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

Επαφή με το δέρμα

Ξεπλύνετε με σαπούνι και νερό.

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. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν είναι απαραίτητο.

Πληροφορίες για τους γιατρούς

Δείξτε το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον θεράποντα ιατρό.

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

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

Αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από παρατεταμένη έκθεση.

Εισπνοη

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του βήχα.

Επαφή με το δέρμα

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος.

Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών.

Κατάποση

Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του στομάχου, ναυτία, έμετο και διάρροια.

4.3. Ενδείξεις για άμεση ιατρική βοήθεια ή ειδική θεραπεία

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

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. Πυροσβεστικός παράγοντας

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Προσαρμόστε τα μέτρα κατάσβεσης στο περιβάλλον.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

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

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς ενδέχεται να σχηματιστούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

5.3. Συμβουλές για την πυρόσβεση

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για την ομάδα πυρόσβεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, φορέστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Άλλα

Μέτρα σε περίπτωση πυρκαγιάς

Συλλέξτε χωριστά το μολυσμένο νερό κατάσβεσης, δεν πρέπει να εισέρχεται στο σύστημα αποχέτευσης.

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

Μην αφήνετε να εισέλθει σε επιφανειακά ύδατα ή σε αποχετευτικό σύστημα.

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

6.3. Μέθοδοι και υλικά για τη συγκράτηση και τον καθαρισμό

Περιορίστε και απορροφήστε το υλικό που διαρρέει με μη εύφλεκτο, απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετήστε το σε δοχεία για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές/εθνικές νομικές απαιτήσεις.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση και το χειρισμό, βλ. ενότητα 7.

Για πληροφορίες σχετικά με την έκθεση και τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό 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

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

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. Κλείστε προσεκτικά τα ανοιγμένα δοχεία και αποθηκεύστε τα σε όρθια θέση για να αποφύγετε τυχόν διαρροές.

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)

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10°C έως 40°C

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις

GISCODE για προϊόντα καθαρισμού και συντήρησης: GG60 Βλέπε τμήμα 1.2: Βασικό καθαριστικό

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
 Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχοι έκθεσης/ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

8.1. Παράμετροι προς παρακολούθηση

Οριακές τιμές έκθεσης / οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Inhaltsstoff	CAS-Nr. EG-Nr.	Expositionsgr enzwert ppm / mg/m ³	Kurzzeitgrenz wert ppm / mg/m ³	Quelle	Bemerkung	Jahr
Benzylalkohol	100-51-6	5	10	AGS, DFG	-	-
	202-859-9	22	44			
1-Propoxy-2-propanol (EU)	1569-01-3 216-372-4	50 -	75 -	Dow IHG	-	-

DNEL/DMEL

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Exposition	Wert	Population	Auswirkun gen
Benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Oral	4 mg/kg	Verbraucher	Systemisch
Benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Dermal	8 mg/kg	Arbeitnehmer	Systemisch
Benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Dermal	4 mg/kg	Verbraucher	Systemisch
Benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Akut (kurzfristig) Inhalation	110 mg/m ³	Arbeitnehmer	Systemisch
Benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Inhalation	22 mg/m ³	Arbeitnehmer	Systemisch
Benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Inhalation	5,4 mg/m ³	Verbraucher	Systemisch
Propan-1-ol (71-23-8/200-746-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Oral	61 mg/kg	Verbraucher	Systemisch
Propan-1-ol (71-23-8/200-746-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Dermal	136 mg/kg	Arbeitnehmer	Systemisch
Propan-1-ol (71-23-8/200-746-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Dermal	81 mg/kg	Verbraucher	Systemisch

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
 Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Exposition	Wert	Population	Auswirkung
Propan-1-ol (71-23-8/200-746-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Inhalation	268 mg/m ³	Arbeitnehmer	Systemisch
Propan-1-ol (71-23-8/200-746-9)	DNEL	Chronisch (langfristig) Inhalation	80 mg/m ³	Verbraucher	Systemisch

PNEC/PEC

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Umweltkompartiment	Wert
Benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	PNEC	Süßwasser	1 mg/l
Benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	PNEC	Boden	0,456 mg/kg
Benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	PNEC	Kläranlage	39 mg/l
Propan-1-ol (71-23-8/200-746-9)	PNEC	Süßwasser	10 mg/l
Propan-1-ol (71-23-8/200-746-9)	PNEC	Kläranlage	96 mg/l
Propan-1-ol (71-23-8/200-746-9)	PNEC	Boden	2,2 mg/kg

8.2. Περιορισμός και παρακολούθηση της έκθεσης

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.

Άλλη προστασία του δέρματος

Αυτός ο τύπος ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού δεν είναι απαραίτητος κατά την κανονική και προβλέψιμη χρήση του προϊόντος.

Προστασία της αναπνοής

Αυτός ο τύπος ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού δεν είναι απαραίτητος κατά την κανονική και προβλέψιμη χρήση του προϊόντος.

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

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

Άχρωμο

Οσμη

Αρωματισμένο

Οριο οσμής

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

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 προορίζεται για το μείγμα.

pH

10

Κινηματικό ιξώδες

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Ιξώδες, δυναμικό

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

Διαλυτότητα(ες)

Υδατοδιαλυτό

Διαλυτότητα στο νερό

απόλυτα αναμίξιμο

συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης-νερού

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Πίεση ατμών

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Πυκνότητα ή/και ειδικό βάρος

0,998 g/cm³

Σχετική πυκνότητα ατμών

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Ρυθμός εξάτμισης

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Εκρηκτικές ιδιότητες

Το προϊόν/μείγμα δεν έχει εκρηκτικές ιδιότητες.

Οξειδωτικές ιδιότητες

Το προϊόν/μείγμα δεν έχει οξειδωτικές ιδιότητες.

VOC %

6,5 %

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 διαθέσιμες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

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

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Προστατεύστε από τον παγετό, τη ζέση και το ηλιακό φως.

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

10.5. Ασυμβίβαστα υλικά

Κανένα γνωστό.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Για πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα καύσης, ανατρέξτε στην ενότητα 5.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Τοξικολογικά δεδομένα για τα συστατικά

Οξεία τοξικότητα

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

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Dosisdeskriptor	Wert / Dosis	Belastungsweg	Dauer der Exposition	Versuchstiere	Methode / Richtlinie
Benzylalkohol 100-51-6 / 202-859-9	LD50	1.620 mg/kg	Oral	-	Ratte	-
Benzylalkohol 100-51-6 / 202-859-9	LC50	>4.178 mg/l	Inhalativ	4h	Ratte	-
Propan-1-ol 71-23-8 / 200-746-9	LC50	>33,8 mg/l	Inhalation	4h	Ratte	OECD-Prüfrichtlinie 403
1-Propoxy-2-propanol 1569-01-3 / 216-372-4	LD50	> 2.000 mg/kg	Oral	-	Ratte	-
1-Propoxy-2-propanol 1569-01-3 / 216-372-4	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermal	-	Kaninchen	-
1-Propoxy-2-propanol 1569-01-3 / 216-372-4	LC0	8,34 mg/l	Inhalation	4 h	Ratte	-

Διαβρωτική/ερεθιστική επίδραση στο δέρμα

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

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Προκαλεί ερεθισμό των ματιών.

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Μεταλλαξιγένεση

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

Καρκινογένεση

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.

ΤΜΗΜΑ 12: Περιβαλλοντικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οξεία τοξικότητα ψάρια

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Spezies	Methode / Richtlinie
Benzylalkohol 100-51-6 / 202-859-9	LC50	460 mg/l	96h	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	-
Propan-1-ol 71-23-8 / 200-746-9	LC50	4.555 mg/l	96h	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	OECD-Prüfrichtlinie 203
Propan-1-ol 71-23-8 / 200-746-9	LC50	3.200 mg/l	48h	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	-
1-Propoxy-2-propanol	LC50	> 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD-Prüfrichtlinie 203

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

Οξεία τοξικότητα στα ψύκια

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Spezies	Methode / Richtlinie
Benzylalkohol 100-51-6 / 202-859-9	EC50	770 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD-Prüfrichtlinie 201
Propan-1-ol 71-23-8 / 200-746-9	EC50	9.170 mg/l	48h	Pseudokirchneriella subcapitata	Wachstumsrate
1-Propoxy-2-propanol 1569-01-3 / 216-372-4	ErC50	1.466 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD-Prüfrichtlinie201

Οξεία τοξικότητα καρκινοειδών

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Spezies	Methode / Richtlinie
Benzylalkohol 100-51-6 / 202-859-9	EC50	230 mg/l	48h	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	OECD-Prüfrichtlinie 202
1-Propoxy-2-propanol 1569-01-3 / 216-372-4	LC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	OECD-Prüfrichtlinie202

Τοξικότητα Μικρο-/μακροοργανισμός

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Spezies	Methode / Richtlinie
Benzylalkohol 100-51-6 / 202-859-9	IC50	2.100 mg/l	-	Belebtschlamm	ISO8192, 49h
Propan-1-ol 71-23-8 / 200-746-9	EC10	2.700 mg/l	16h	Pseudomonas putida	-
1-Propoxy-2-propanol 1569-01-3 / 216-372-4	EC50	3.800 mg/l	16 h	Bakterien	-

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

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

Μη διαθέσιμο

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	LogKow / LogPow	Biokonzentrationsfaktor (BCF)
1-Propoxy-2-propanol 1569-01-3 / 216-372-4	< 3 (log POW)	< 100

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα

Δεν διατίθεται

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	KOC	Mobilität
1-Propoxy-2-propanol 1569-01-3 / 216-372-4	1 - 1,9	0 - 50 (pOC)

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.

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.

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

ΤΜΗΜΑ 13: Οδηγίες απόρριψης

13.1. Διαδικασία επεξεργασίας αποβλήτων

Σημειώσεις σχετικά με τη διάθεση

Διαθέστε το ως επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με την τοπική και εθνική νομοθεσία.

Συσκευασία

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

Μολυσμένη συσκευασία : Απορρίψτε το ως αχρησιμοποίητο προϊόν.

Κλειδί αποβλήτων	Περιγραφή
20 01 29*	Απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

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

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

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

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

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

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

Άλλα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

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% ανιονικά επιφανειοδραστικά. Περιέχει αρώματα.

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

Κοινοποιησίμες 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 1 - ελαφρώς 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

Άλλοι κανονισμοί, περιορισμοί και νομικές διατάξεις 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.

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αλλαγές στην προηγούμενη αναθεώρηση
Προσαρμογή στον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Τμήμα 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Συντομογραφίες

- ADN - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας
- ADR - Συμφωνία σχετικά με 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 - Θανατηφόρος 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 - Κανονισμοί σχετικά με τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
- SVHC - Πολύ ανησυχητική ουσία
- vPnB - 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

Solex

Αριθμός αναθεώρησης: 6
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-09-30

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-09-12

Εννοια του όρου

Οξύ Τοξ. 4 - από του στόματος - Οξεία τοξικότητα, από του στόματος, κατηγορία κινδύνου 4

Οξύ Τοξ. 4 - εισπνοή - Οξεία τοξικότητα, εισπνεόμενη, κατηγορία κινδύνου 4

Flam. Υγρό 2 - Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 2

Eye Dam. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1

STOT SE 3 - νάρκωση - ειδική τοξικότητα οργάνων-στόχων (εφάπαξ έκθεση), κατηγορία κινδύνου 3 - ναρκωτικές επιδράσεις

Flam. Υγρό 3 - Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 3

ερεθισμός των ματιών 2 - Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Εύφλεκτα υγρά και ατμοί.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Διάφορα

Άλλες πληροφορίες

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

Σημειώσεις κατασκευαστή

Αποποίηση ευθύνης: Οι παραπάνω πληροφορίες είναι σωστές από όσο γνωρίζουμε. Η εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία προκύψει από το χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν.