

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ.
1907/2006

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0

Ημερομηνία

δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το φύλλο δεδομένων ασφαλείας: 2019-07-10, Αναθ. 5.1



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

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Επωνυμίες:

Spontaneous

Super

Κωδικός UFI:

EYKJ-XXQH-SG1Y-Q1J9

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Χρήση:

Καθαριστικά υγιεινής για επαγγελματική χρήση.

Δεν είναι κατάλληλο για χρήση

Όλες οι άλλες χρήσεις δεν ενθαρρύνονται.

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



1. 4. Αριθμός έκτακτης ανάγκης: 199

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23
Αντικαθιστά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας:

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός κινδύνων

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008

Ταξινόμηση:

Διαβρωτικό για το δέρμα, κατηγορία επικινδυνότητας 1B
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία επικινδυνότητας 1

Προειδοποιήσεις Κινδύνου:

H314

2.2. Στοιχεία Σήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη:

Κίνδυνος

Προειδοποιήσεις:

H314 Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και οφθαλμικές βλάβες.

Ασφάλεια:

P101: Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, έχετε έτοιμη τη συσκευασία ή την ετικέτα.

P280 :Φοράτε προστατευτικά γάντια/μέσα προστασίας ματιών/προστασίας προσώπου.

P301 + P330 + P331: **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Ξεπλύνετε το στόμα. **ΜΗΝ** προκαλείτε εμετό.

P303 + P361 + P353 :**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά):** αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε το δέρμα με νερό [ή ντους].

P305 + P351 + P338 :**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** ΞΕΠΛΫΝΕΤΕ ΑΠΑΛΑ ΜΕ ΝΕΡΟ ΓΙΑ ΛΙΓΑ ΛΕΠΤΑ. Αφαιρέστε τυχόν υπάρχοντες φακούς επαφής, εάν είναι δυνατόν. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P310 :Καλέστε αμέσως το **ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/Γιατρό**

Πρόσθετες πληροφορίες

Επικίνδυνο(-α) συστατικό(-ά) για επισήμανση: φωσφορικό οξύ

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με το άρθρο 57 / παράρτημα XIII του κανονισμού REACH.

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0

Ημερομηνία

δημιουργίας:

2021-08-23

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-07-10

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3. 2. Μείγματα

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. REACH-Αριθ. Ευρετήριο Αρ.	Συμπ.	Ταξινόμηση	Φράση H Οξύς παράγοντας M Συντελεστής M χρόνιος	Σημειώσεις
Φωσφορικό οξύ, 75%	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924- 24-xxxx 015-011-00-6	15 - 30%	Δέρμα Corr. 1B	H314 - -	Δέρμα Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Ερεθισμός του δέρματος. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Ερεθισμός των ματιών. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %;
Αλκοόλες, C10-C14, αιθοξυλιωμένες	68439-50-9 - 01-2119487984- 16-xxxx -	1 - 5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -	-
Κιτρικό οξύ	77-92-9 201-069-1 01-2119457026- 42-xxxx -	1 - 5%	Ερεθισμός των ματιών. 2	H319 - -	-

Άλλες πληροφορίες για τις ουσίες:

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H/EUH που αναφέρονται σε αυτή την Ενότητα, βλ. Ενότητα 16.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα Πρώτων Βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Πρώτες βοήθειες: Δώστε προσοχή στην αυτοπροστασία.

Εισπνοή

Εάν η αναπνοή είναι δύσκολη, απομακρύνετε το άτομο στον καθαρό αέρα και τοποθετήστε το σε μια θέση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως γιατρό.

Επαφή με το δέρμα

Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο σαπούνι και νερό. Συμβουλευτείτε αμέσως έναν γιατρό.

Οπτική επαφή

Μετά από επαφή με τα μάτια, αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, ακόμα και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Συμβουλευτείτε αμέσως γιατρό.

Κατάποση

Μην προκαλείτε εμετό. Πιείτε νερό. Καλέστε αμέσως γιατρό.

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία
δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας:2019-07-10

Πληροφορίες για Γιατρούς

Δείξτε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον θεράποντα ιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες

Εισπνοη

Ερεθισμός ή/και εγκαύματα της αναπνευστικής οδού

Επαφή με το δέρμα

Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.

Οπτική επαφή

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Μπορεί να προκαλέσει τύφλωση.

Κατάποση

Σε περίπτωση κατάποσης, έντονη καυστική δράση της στοματικής κοιλότητας και του φάρυγγα καθώς και κίνδυνος διάτρησης του οισοφάγου και του στομάχου.

4.3. Ενδείξεις για άμεση ιατρική βοήθεια ή ειδική θεραπεία

Συμπτωματική θεραπεία. Για συμβουλές ειδικού, ο γιατρός πρέπει να επικοινωνήσει με το κέντρο δηλητηριάσεων.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Αυτό το προϊόν είναι μη εύφλεκτο. Προσαρμογή των μέτρων κατάσβεσης στο περιβάλλον. Ψεκασμός νερού, σκόνη κατάσβεσης, αφρός ή διοξείδιο του άνθρακα.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

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

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι της ουσίας ή του μείγματος

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορούν να παραχθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης. Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), μονοξείδιο του άνθρακα (CO), οξείδια του αζώτου (NO_x), πυκνός, μαύρος καπνός.

5.3. Οδηγίες πυρόσβεσης

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για την ομάδα πυρόσβεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, χρησιμοποιήστε αναπνευστική μάσκα που είναι ανεξάρτητη από τον εξωτερικό αέρα.

Άλλα:

Διάφορα

Συλλέξτε το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης ξεχωριστά, δεν πρέπει να το αφήσετε να εισέλθει στο αποχετευτικό σύστημα.

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

Spontan Super



Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
 Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23
 Αντικαθιστά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας: 2019-07-10

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ιδίως σε κλειστούς χώρους. Απομακρύνετε το μη επηρεασμένο προσωπικό από την περιοχή διαρροής.

6.2. Μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Το προϊόν δεν πρέπει να εισέρχεται σε αποχετεύσεις, υδατορεύματα ή στο έδαφος. Σε περίπτωση μόλυνσης των υδάτινων σωμάτων ή του αποχετευτικού συστήματος, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για τη συγκράτηση και τον καθαρισμό

Περιορίστε και συλλέξτε 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 άλλες ενότητες

Δείτε την Ενότητα 7 για πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση και το χειρισμό.
 Ανατρέξτε στην Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με την έκθεση και τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας.
 Δείτε την Ενότητα 10 για πληροφορίες σχετικά με μη συμβατά υλικά.
 Δείτε την Ενότητα 13 για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προληπτικά μέτρα κατά το χειρισμό

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

Γενική υγιεινή

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια της χρήσης. Πλύνετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και αμέσως μετά το χειρισμό του προϊόντος.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης, λαμβανομένων υπόψη των ασυμβίβαστων

Κλείστε καλά το ανοιγμένο δοχείο και αποθηκεύστε το σε όρθια θέση για να αποφύγετε τυχόν διαρροή.
 Κρατήστε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και τροφές για κατοικίδια.
 Φυλάσσεται σε μέρος που είναι προσβάσιμο μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα.
 Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με το TRGS 510: 8B (μη εύφλεκτες διαβρωτικές επικίνδυνες ουσίες)
 Φυλάσσετε στο αρχικό δοχείο.
 Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10°C έως 40°C

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις

GISCODE για προϊόντα καθαρισμού και φροντίδας: GS80 Βλέπε παράγραφο 1.2: Καθαριστικά υγιεινής

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
 Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-07-10

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
Phosphorsäure (EU)	7664-38-2	-	-			
	231-633-2	1	2			
Phosphorsäure	7664-38-2	-	-	AGS		
	231-633-2	2	4			
Citronensäure	77-92-9	-	-	TRGS 900	DFG, Y	2018
	201-069-1	2	4			

DNEL/DMEL

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Exposition	Wert	Population	Auswirkungen
Phosphorsäure (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Akut (kurzfristig) Inhalation	2 mg/m ³	Arbeitnehmer	Lokal
Phosphorsäure (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Chronisch (langfristig) Inhalation	1 mg/m ³	Arbeitnehmer	Lokal
Phosphorsäure (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Chronisch (langfristig) Inhalation	10,7 mg/m ³	Arbeitnehmer	Systemisch
Phosphorsäure (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Chronisch (langfristig) Inhalation	0,36 mg/m ³	Verbraucher	Lokal
Phosphorsäure (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Chronisch (langfristig) Inhalation	4,57 mg/m ³	Verbraucher	Systemisch
Phosphorsäure (7664-38-2/231-633-2)	DNEL	Chronisch (langfristig) Dermal	0,1 mg/kg	Verbraucher	Systemisch

PNEC/PEC

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Umweltkompartiment	Wert
Citronensäure	PNEC	Meerwasser	0,044 mg/l

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
 Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-07-10

Produkt/Stoffname (CAS-Nr./EG-Nr.)	Typ	Umweltkompartiment	Wert
(77-92-9/201-069-1)			
Citronensäure (77-92-9/201-069-1)	PNEC	Kläranlage	1000 mg/l
Citronensäure (77-92-9/201-069-1)	PNEC	Sediment (Salzwasser)	3,46 mg/kg
Citronensäure (77-92-9/201-069-1)	PNEC	Boden	33,1 mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσης και παρακολούθηση

Κατάλληλες συσκευές τεχνικού ελέγχου

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

Προστασία ματιών/προσώπου

Γυαλιά ασφαλείας ανθεκτικά στα χημικά με πλευρική προστασία (EN 166)

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. Ο χρόνος διείσδυσης εξαρτάται, μεταξύ άλλων, από το υλικό, την πυκνότητα και τον σχεδιασμό του γαντιού και πρέπει συνεπώς να καθορίζεται σε κάθε περίπτωση. Ο ακριβής χρόνος διάσπασης πρέπει να ζητείται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και πρέπει να τηρείται.

Άλλη προστασία του δέρματος

Ρούχα εργασίας με μακριά μανίκια

Προστασία της αναπνοής

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

Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση

Υγρό

Χρώμα

Κόκκινο

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-07-10

Οσμη

φρέσκο άρωμα

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

Δεν ισχύει.

Σημείο ανάφλεξης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Θερμοκρασία αυτόματης ανάφλεξης

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

pH

1,8 - 2,2

Μέθοδος

1 % Υδατικό διάλυμα

Κινηματικό ιξώδες

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Ιξώδες, δυναμικό

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Διαλυτότητα(ες)

Υδατοδιαλυτό

Διαλυτότητα στο νερό

Αναμιξιμότητα

συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης-νερού

Δεν προσδιορίστηκε για το μείγμα.

Πίεση ατμών

Δεν προορίζεται για το μείγμα.

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-07-10

Πυκνότητα ή/και ειδικό βάρος

1,122 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 %
< 3 %

9.2. Άλλες πληροφορίες

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

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. Η εξουδετέρωση μπορεί να προκαλέσει έντονη παραγωγή θερμότητας.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

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

10.5. Ασυμβίβαστα υλικά

Ισχυρά οξέα και ισχυρές βάσεις . Οξειδωτικός παράγοντας

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Για πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα καύσης, βλέπε ενότητα 5. Κατά τη θέρμανση ή σε συνθήκες φωτιάς απελευθερώνονται τοξικά αέρια.

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

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-07-10

Οξεία τοξικότητα

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

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Dosisdes- kriptor	Wert / Dosis	Belastungs- weg	Dauer der Exposition	Versuchstiere	Methode / Richtlinie	Anmerkungen
Phosphorsäure 7664-38-2 / 231-633-2	LC50	850 mg/l	Inhalativ	2h	Ratte	-	-
Phosphorsäure 7664-38-2 / 231-633-2	LD50	2740 mg/kg	Dermal	-	Kaninchen	-	-
Phosphorsäure 7664-38-2 / 231-633-2	LD50	>500-2.000 mg/kg	Oral	-	Ratte	OECD 423	-
Alkohole, C10- C14, ethoxyliert 68439-50-9 /	LD50	<2.000 mg/kg	Oral	-	Ratte	-	-
Citronensäure 77-92-9 / 201- 069-1	LD50	5.400 mg/kg	Oral	-	Maus	OECD 401	ECHA
Citronensäure 77-92-9 / 201- 069-1	LD50	>2.000 mg/kg	Dermal	-	Ratte	OECD 402	ECHA

Διαβρωτική/ερεθιστική επίδραση στο δέρμα

Διαβρωτικό για το δέρμα, κατηγορία κινδύνου 1B

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

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

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.

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-07-10

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

Ψάρια οξείας τοξικότητας

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Spezies	Methode / Richtlinie	Bemerkung
Phosphorsäure 7664-38-2 / 231-633-2	LC50	98-106 mg/l	96h	Lepomis macrochirus	-	-
Citronensäure 77-92-9 / 201-069-1	LC50	440 mg/l	48 h	Leuciscus idus (Goldorfe)	OECD 203	ECHA

Οξεία τοξικότητα στα φύκια

Bezeichnung des Produkts / Stoffes CAS- / EG-Nr.	Art der Messungen	Wert / Ergebnis	Dauer der Exposition	Endpunkt des Tests	Spezies
Phosphorsäure 7664-38-2 / 231-633-2	EC50	>100 mg/l	72h	Wachstumsrate	Algen

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
 Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας: 2019-07-10

Οξεία τοξικότητα καρκινοειδών

Όνομασία του προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος Μετρήσεις	Αξία / Αποτέλεσμα	Διάρκεια Έκθεσης	Είδη	Μέθοδος / Πολιτική	Παρατήρηση
Φωσφορικό οξύ 7664-38-2 / 231-633-2	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna (Μεγάλος ψύλλος του νερού)	OECD 202	-
Κιτρικό οξύ 77-92-9 / 201-069-1	LC50	1.535 mg/l	24 h	Daphnia magna (μεγάλος ψύλλος του νερού)	-	ECHA

Τοξικότητα Μικρο-/Μακροοργανισμοί

Όνομασία του προϊόντος / ουσίας CAS / EC αρ.	Τύπος μετρήσεων	Αξία / Αποτέλεσμα	Διάρκεια Έκθεσης	Είδη	Μέθοδος / Πολιτική
Φωσφορικό οξύ 7664-38-2 / 231-633-2	EC50	>100 mg/l	3h	Ενεργή/λάσπη	OECD 209

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:

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.

Αποσυναρμολόγηση / Μετατροπή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

12.3. Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

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 σύμφωνα με τους Κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006 και (ΕΕ) 2018/605 και τον Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100.

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας: 2019-07-10

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.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13. 1. Διαδικασία επεξεργασίας αποβλήτων

Οδηγίες απόρριψης:

Απορρίψτε ως επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

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.

Κωδικός αποβλήτων	Περιγραφή:
06 01 04*	Φωσφορικό οξύ και Φωσφορικό οξύ

Παρακαλώ σημειώστε - ένας αστερίσκος (*) δίπλα σε έναν κωδικό σημαίνει ότι είναι ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

14.1. ΟΗΕ-Αριθμός ΟΗΕ 1805

14. 2. Ονομασία αποστολής των Ηνωμένων Εθνών

ΔΙΑΛΥΜΑ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΥ

Ονομασία αποστολής IMDG: PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

14. 3. Κατηγορίες κινδύνου μεταφοράς

Επισήμανση:



8

Κατηγορία ADR/RID: 8

Κωδικός ταξινόμησης ADR/RID : C1

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας: 2019-07-10

Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου ADR/RID : 80

Κατηγορία IMDG: 8

Κατηγορία IATA : 8

Κατηγορία ADN : 8

ADN Κωδικός ταξινόμησης : C1

14. 4. ομάδα συσκευασίας III

14. 5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

-

Θαλάσσιος ρύπος IMDG : Όχι

14. 6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

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

14. 7. Μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Δεν ισχύει.

Διάφορα:

Άλλες πληροφορίες ADR-RID

QL: 5 λίτρα

EQ: E1

Κατηγορία μεταφοράς (κωδικός περιορισμού σήραγγας) : 3 (E)

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία
δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας: 2019-07-10

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Ρυθμιστικές πληροφορίες

15. 1 Κανονισμοί ασφαλείας, 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% μη ιονικά επιφανειοδραστικά. Περιέχει: άρωμα, ALPHA-ISOMETHYL-IONONE.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (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

Κοινοποιήσιμες 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 περιέκτεςTRGS 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 ασφαλείας:

Το μείγμα δεν έχει υποβληθεί σε αξιολόγηση ασφαλείας.

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23

Αντικαθιστά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας: 2019-07-10

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αλλαγές στην προηγούμενη αναθεώρηση

Προσαρμογή στον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Συντομογραφίες

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

ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

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 για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων προϊόντων SVHC - Ουσία πολύ μεγάλης ανησυχίας

vPvB - Πολύ ανθεκτική, πολύ βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Παραπομπές σε βασικές βιβλιογραφικές πηγές και πηγές δεδομένων: Φάκελοι καταχώρισης REACH .ECHA C&L -

Απογραφή Δελτία δεδομένων ασφαλείας από προμηθευτές 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:

Δέρμα Corr. 1B - Διαβρωτικό για το δέρμα, κατηγορία κινδύνου 1B

Οξεία τοξ. 4 - από το στόμα - Οξεία τοξικότητα, από το στόμα, κατηγορία κινδύνου 4

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

Aquatic Chronic 3 - Επιβλαβές για το υδάτινο περιβάλλον - Χρόνια κατηγορία 3

Eye Irrit. 2 - Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H314 Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και βλάβες στα μάτια.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

H412 Επιβλαβές για την υδρόβια ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006

Spontan Super

Αριθμός αναθεώρησης: 6.0
Ημερομηνία δημιουργίας: 2021-08-23



Αντικαθιστά το δελτίο δεδομένων ασφαλείας: 2019-07-10

Διάφορα

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.

