

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

G430

Σελίδα 1 από 11

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Multi Clean

UFI: A030-V0YG-E00K-YPGN

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

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

EuPCS: PC-CLN-2 Ήπια καθαριστικά γενικής χρήσης (ή πολλαπλών χρήσεων), PC-CLN-13.1 Καθαριστικά προϊόντα δαπέδων

Κατηγορίες διαδικασίας [PROC]: 8, 10

Μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Οδός: Fraunhofer Str. 17

Τόπος: D-87700 Memmingen

Τηλέφωνο: +49 (0) 8331 930-6

Τέλεφαξ: +49 (0) 8331 930-880

Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@buzil.de

Αρμόδιος: info@buzil.de

Κεντρική ιστοσελίδα: www.buzil.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

επείγουσας ανάγκης:

Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσ. Παιδων Αγγλαΐα
Κυριακού 0030 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Eye Dam. 1; H318

Κείμενο των φράσεων H: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή
υδροξειδίου του νάτριου

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H290

Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H318

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δηλώσεις προφύλαξης

P280

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

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.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

G430

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

Σελίδα 2 από 11

P310

Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	Βάρος
		Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated				1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318				
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated				1 - < 5 %
	931-561-8				
	Eye Dam. 1; H318				
1310-73-2	υδροξειδίο του νάτριου				< 1 %
	215-185-5	011-002-00-6		01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290 H314 H318				

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Όνομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
26183-52-8		Decan-1-ol, ethoxylated	1 - < 5 %
		δερματική: LD50 = > 2000 mg/kg; στοματική: LD50 = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100	
169107-21-5	931-561-8	Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated	1 - < 5 %
		δερματική: LD50 = > 2000 mg/kg; στοματική: LD50 = > 2000 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	υδροξειδίο του νάτριου	< 1 %
		δερματική: LD50 = > 2000 mg/kg; στοματική: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	

Επισήμανση του περιεχομένου σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθμ. 648/2004

< 5 % μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, < 5 % φωσφορικές ενώσεις, < 5 % ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, αρωματικές ουσίες.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.

Επαφή δέρματος

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντουζ ματιών.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

G430

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

Σελίδα 3 από 11

Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό.
ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Πίδακας νερού
αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες
Διοξείδιο του άνθρακα
Πυροσβεστική σκόνη

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Δυνατός πίδακας νερού

5.2. Ειδικό κίνδυνος που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Επικίνδυνες ουσίες καύσης:
Διοξείδιο του άνθρακα
μονοξείδιο του άνθρακα

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικές πληροφορίες

Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.
Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Αερισμός του χώρου.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Χρήση ανεπνευστικής προστασίας σε επίδραση αναθυμιάσεων, σκόνης και εκνεφωμάτων.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.
Μην επιτρέπετε να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

Για τον καθαρισμό

Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

Άλλες πληροφορίες

Περισυλλέξτε σε κατάλληλα, κλειστά δοχεία και μεταφέρετε προς αποκομιδή.
Αερισμός του χώρου.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

G430

Σελίδα 4 από 11

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.
Να μην αναμιχθεί με άλλων χημικών ουσιών
Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.
Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προστασίας από πυρκαγιά.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.
Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.
Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Επιπλέον στοιχεία

Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.
Να φυλάσσεται/αποθηκεύεται μόνο στον αυθεντικό περιέκτη.

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Καθαριστικός παράγοντας

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Ενδεικτικες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
1310-73-2	Υδροξείδιο του νατρίου	-	2		8 ώρες	
		-	2		15 λεπτά	

Σμπληρωματικές ποδείξεις Οριακές τιμές

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης



Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Να φοράτε προστασία ματιών/προσώπου. (EN 166)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας



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

Multi Clean

G430

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

Σελίδα 5 από 11

Προστασία των χεριών

Να φοράτε κατάλληλα γάντια. (EN 374, κατηγορία III)
Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό.
Κατάλληλο υλικό: NBR (νιτριλικό καουτσούκ) / Πάχος του υλικού του γαντιού > 0,1 mm

Αραιά διαλύματα εφαρμογής <= 1%:
Μπορείτε να μην φοράτε προστατευτικά γάντια, εφόσον λαμβάνετε ισοδύναμα προστατευτικά μέτρα έχοντας υπόψη ότι υπάρχει αυξημένη καταπόνηση του δέρματος λόγω της εργασίας υπό συνθήκες υγρασίας (π.χ. χρήση κατάλληλης προστατευτικής κρέμας).

Προστασία του δέρματος

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.

Αναπνευστική προστασία

Κάτω από κανονικές συνθήκες δεν πρέπει να φοράτε προσωπική αναπνευστική μάσκα.

Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν διατίθενται περισσότερες πληροφορίες.

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

Τμήμα 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό	
Χρώμα:	μπλέ	
Οσμή:	Αρώματα, αρωματικά	
		Μέθοδος
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	περίπου. 0 °C	
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	περίπου. 100 °C	
Ευφλεκτότητα:	ανεφάρμοστος	
Κατώτερο όριο έκρηξης:	δεν έχει προσδιορισθεί	
Ανώτερο όριο έκρηξης:	δεν έχει προσδιορισθεί	
Σημείο ανάφλεξης:	ανεφάρμοστος	
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	δεν έχει προσδιορισθεί	
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	ανεφάρμοστος	
Τιμή pH (σε 20 °C):	12,5 - 13,5	
Κινηματικό ιξώδες: (σε 40 °C)	δεν έχει προσδιορισθεί	
Υδατοδιαλυτότητα: (σε 20 °C)	ολικά αναμίξιμος	
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες δεν έχει προσδιορισθεί		
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:	ανεφάρμοστος	
Πίεση ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί	
Πυκνότητα (σε 20 °C):	1,03 g/cm ³	
Σχετική πυκνότητα:	δεν έχει προσδιορισθεί	
Σχετική πυκνότητα ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί	
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	ασήμαντο	

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

G430

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

Σελίδα 6 από 11

Δυναμικό ιξώδες:
(σε 25 °C)

< 10 mPa·s (50 1/s)

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Διαβρωτικά μετάλλων.

Εξοθερμικές αντιδράσεις με: Οξύ

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Διαβρωτικά μετάλλων.

Εξοθερμικές αντιδράσεις με: Οξύ

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Διαβρωτικά μετάλλων.

Οξύ

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αριθ. CAS	Όνομασία				
	Οδός έκθεσης	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	500	Αρουραίος	
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	> 2000	Αρουραίος	
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	> 2000	Αρουραίος	
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	> 2000	Αρουραίος	
1310-73-2	υδροξειδίο του νατρίου				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	> 2000	Αρουραίος	ATE
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	> 2000	Αρουραίος	ATE

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

G430

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

Σελίδα 7 από 11

Ευαισθητοποιητική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αριθ. CAS	Όνομασία					
	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated					
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	19,6	72 h		OECD 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	15,0	48 h		OECD 202
169107-21-5	Alcohols, C9-11-branched, ethoxylated					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	> 1 mg/l	96 h		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	> 1 mg/l			
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	> 1 mg/l	48 h		
1310-73-2	υδροξειδίο του νατρίου					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	125 mg/l	96 h	Gambusia affinis (Ψάρι μωσκότο)	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	40,4	48 h	Ceriodaphnia spec	

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) No. 648/2004 για απορρυπαντικά.

Αριθ. CAS	Όνομασία			
	Μέθοδος	Τιμή	d	Πηγή
	Αξιολόγηση			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).			

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Καμμία ένδειξη για το δυναμικό βιοσυσσώρευσης.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

G430

Σελίδα 8 από 11

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

Παράδοση σε εξειδικευμένη εταιρία χειρισμού σκουπιδιών.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

070601 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ λιπών, λιπαντικών, σαπουνιών, απορρυπαντικών, απολυμαντικών και καλλυντικών; υδατικά υγρά πλυσίματος και μητρικά υγρά; επικίνδυνα απόβλητα

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

150102 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγμένων αστικών απόβλητων συσκευασίας); πλαστική συσκευασία

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Μή μολυσμένες και άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός

UN 1824

ταυτότητας:

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

ΟΗΕ:

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

8

μεταφορά:

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες:

8



Κωδικός ταξινόμησης:

C5

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Μεταφορική κατηγορία:

3

Αριθμός κινδύνου:

80

Κώδικας περιορισμού σήραγγας:

E

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός

UN 1824

ταυτότητας:

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

ΟΗΕ:

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

G430

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

Σελίδα 9 από 11

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 8

14.4. Ομάδα συσκευασίας: III
Ετικέτες: 8



Κωδικός ταξινόμησης: C5
Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 5 L

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας: UN 1824

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 8

14.4. Ομάδα συσκευασίας: III
Ετικέτες: 8



Ειδικές Οδηγίες: 223
Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 5 L
EmS: F-A, S-B
Ομάδα διαχωρισμού: 18 - alkalis

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας: UN 1824

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: SODIUM HYDROXIDE, SOLUTION

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 8

14.4. Ομάδα συσκευασίας: III
Ετικέτες: 8



Ειδικές Οδηγίες: A3 A803
Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1 L
(επιβατικό αεροπλάνο):
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο): 852
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο): 5 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο): 856
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο): 60 L

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO ανεφάρμοστος

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

G430

Σελίδα 10 από 11

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 3, Καταχώρηση 75

2010/75/ΕΕ (VOC): < 0,5 %

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

Οδηγία (ΕΕ) Νο 648/2004 (περί απορρυπαντικών)

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 2 - βλεβερό για το νερό

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Μετατροπές

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 2,15.

Συνομογραφία και ακρώνυμα

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Κατηγορίες διαδικασίας σύμφωνα με τη ECHA καθοδήγηση σχετικά με τις απαιτήσεις πληροφοριών και την αξιολόγηση χημικής ασφάλειας, κεφάλαιο R.12

PROC 1 Χρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσης.

PROC 2: Παραγωγή ή διύλιση χημικών ουσιών υπό κλειστή συνεχόμενη διαδικασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διαδικασίες με αντίστοιχες συνθήκες περιορισμού

PROC 4: Παραγωγή χημικής ουσίας όπου υφίσταται πιθανότητα έκθεσης

PROC 7: Βιομηχανικός ψεκασμός

PROC 8 (Μεταφορά): Αραίωση πυκνού διαλύματος, εφαρμογή καθαρισμού σωληνώσεων αποχέτευσης.

PROC 9: Μεταφορά ουσίας ή μείγματος σε μικρούς περιέκτες (ειδική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένης της ζύγισης)

PROC 10 (Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο): Διαδικασία όχι μεγάλης κλίμακας ψεκασμού.

PROC 11 (Ψεκασμός εξωτερικά του βιομηχανικού περιβάλλοντος): Διαδικασία μεγάλης κλίμακας ψεκασμού (π.χ. καθαρισμός με υψηλή πίεση, πιστόλι αφρού).

PROC 13: Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έκχυση

PROC 19 (Χειρονακτική ανάμιξη με στενή επαφή): Καθαρισμός χεριών και απολύμανση

Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



Multi Clean

G430

Επεξεργάστηκε στις: 10.01.2024

Σελίδα 11 από 11

Άλλα στοιχεία

Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Η αξιολόγηση της ερεθιστικής και καυστικής για το δέρμα και τα μάτια ιδιότητας διεξήχθη κατά παρέκκλιση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, Παράρτημα I, Μέρη 2 και 3, εξαιτίας του in vitro ελέγχου του προϊόντος και/ή των αρχών του Παραρτήματος I, Μέρος 1.1.0.

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφάλειας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δείνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)