

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

MultiEx VR-SP-X RM

Επεξεργάστηκε στις: 11.04.2017

Αριθμός προϊόντος:
090678-RM-22-HPA

Σελίδα 1 από 9

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

MultiEx VR-SP-X RM

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

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Οδός:	Karl-Arnold-Str. 12	
Τόπος:	D-47877 Willich	
Τηλέφωνο:	+49-2154-947938	Τέλεφαξ: +49-2154-947947
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	info@kolb-ct.com	
Αρμόδιος:	Herr Linker	Τηλέφωνο: +49-2324-97980
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	christian.linker@kolb-ct.com	
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.kolb-ct.com	
Τομέας χορήγησης πληροφοριών:	Labor/ QS	

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

+49/ (0) 23 24/ 988 12 85 (EU)

επείγουσας ανάγκης:

+61 4 19 809 805 (Australia)

+1 970 443 9233 (USA)

Επιπλέον στοιχεία

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Κατηγορίες κινδύνου:

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Διάβρ. Δέρμ. 1B

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Οφθαλμ. Βλάβη 1

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

1-αμινο-προπανόλη-2 ισοπροπανολαμίν

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H314

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Δηλώσεις προφύλαξης

P260

Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

MultiEx VR-SP-X RM

Επεξεργάστηκε στις: 11.04.2017

 Αριθμός προϊόντος:
 090678-RM-22-HPA

Σελίδα 2 από 9

P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P301+P330+P331 P303+P361+P353	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.
P363 P304+P340	Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P310 P305+P351+P338	Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P310 P501	Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε .

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

?e? ?p???e? d?a??s?μ? p????f???a.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά
3.2. Μείγματα
Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	
	Αριθ. Ευρετηρίου	
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]	
78-96-6	1-αμινο-προπανόλη-2 ισοπροπανολαμίν	> 30 %
	201-162-7	603-082-00-1
	Skin Corr. 1B; H314	
112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	< 10 %
	203-961-6	603-096-00-8
	Eye Irrit. 2; H319	
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem	< 5 %
	252-104-2	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε κάτω από παράγραφο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών
4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
Εισπνοή

??asfa??ste ?a?a?? a??a.

Επαφή δέρματος

 Se pe??pt?s? epaf?? με t? d??μα p???e?te αμ?s?? με p???e???e???? ??????? ?a? st? s????e?a με ?f????
 ?e?? ?????te αμ?s?? ??a ta μ????sm??a ?????a ?a? p???te ta p??? ta ?a?a??s?μ?p???sete. ???
 pa?at????e? e?e??sm?? t?? d??mat?: S?μί???e??e?te/?p?s?ef?e?te ??at??.

Επαφή στα μάτια

 Se pe??pt?s? epaf?? με ta μ?t?a ?ep????ete ta μ?t?a a????t? με ?f???? ?e?? ?a? ep?s?efte?te ??a?
 ?f?a?μ?at??.

Κατάποση

?ep????ete αμ?s?? t? st?μα ?a? p?e?te ?f???? ?e??.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

MultiEx VR-SP-X RM

Επεξεργάστηκε στις: 11.04.2017

Αριθμός προϊόντος:
090678-RM-22-HPA

Σελίδα 3 από 9

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

?e? ?p???e? d?a???s?μ? p????f???a.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

?e?ape?a s?mf???a με t? s?μpt?mat????a.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

????sa?μ??? t?? μ?t??? p????sies?? a?a????? t?? pe?????.

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

?? e?f?e?t?.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες????s? a?e???t?t?? e?sp?e?st???? p???stas?a? ?a? p???state?t???? e?d?mas?a? a???e?t??? se ??μ????
???s?e?. ???s?μ? p???state?t??? st????.**Σμπληρωματικές υποδείξεις**????s? e???ef?t? ??a t?? ??e??? t?? ae????/a?a??μ??se??/e???ef?μ?t?? F????te ?e????st? t? μ????sm???
p????siest??? ?e??. ??? t? af?sete ?a e?s????e? sta a????t? ?data ?a? st? ap???ete?t????.**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης****6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**????s? epa????? ae???sm?? ??? a?ap???ete a???a/a?a??μ??se??/atμ???/e???ef?mata. ?p?f???ete t?? epaf?
με t? d???μα, ta μ?t?a ?a? t?? e?d?mas?a. ???s?μ?p???ste p???s?p??? p???state?t???? e?d?mas?a.**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

????f????te ap? t?? e?s???? st? ap???ete?t???? s?st?μα ? st? ???? pe???i?????.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό?a????te με s???det??? μ?s? ??a ?e?? (?μμ??, d?at?μ?t??, s???det??? μ?s? ??a ???a, ?e???? s???det???
μ?s?). ?e???sm?? t?? s?ss??e?μ???? p????t?? s?mf???a με t? ?ef??a?? d????es?? ap????μμ?t??.**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**?sfa??? ???s?: ί??pe τμ?μα 7
?t?μ??? p???stas?a: ί??pe τμ?μα 8
????es?: ί??pe τμ?μα 13**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

?e? e???a? apa?a?t?ta ?d?a?te?a p????pt??? μ?t?a.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

?e? e???a? apa?a?t?ta ?d?a?te?a p???stas?a? ap? p???a????.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

?? d??e?? ?a d?at???e?ta? e?μ?t??? ??e?sm????.

Οδηγίες συγκεντρωτικών αποθηκείσεων

?e? e???a? apa?a?t?ta ?d?a?te?a p????pt??? μ?t?a.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου**

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

MultiEx VR-SP-X RM

Επεξεργάστηκε στις: 11.04.2017

 Αριθμός προϊόντος:
 090678-RM-22-HPA

Σελίδα 4 από 9

Ενδεικτικες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	10	67,5		Ανώπατη	
		15	101,2			
34590-94-8	Μεθοξυμεθυλοαιθοξυ προπανόλη, 2-	100	600		Ανώπατη	
		150	900			

8.2. Έλεγχοι έκθεσης
Μέτρα υγιεινής

Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης. Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα. Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα. Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα.

Προστασία των χεριών

Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα. Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα. Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα. Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα. Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα.

Προστασία του δέρματος

Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα.

Αναπνευστική προστασία

Η χρήση του προϊόντος πρέπει να γίνεται με κατάλληλα προστατευτικά μέτρα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες
9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση: ???
 Χρώμα: d?afa??

Τιμή pH (σε 20 °C): 11,8

Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο τήξεως: -5 °C
 Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης: 100 °C
 Σημείο ανάφλεξης: [9.2] °C

Αναφλεξιμότητα

στερεά: a?ef??μ?st??
 αέρια: a?ef??μ?st??

Κατώτερο όριο έκρηξης: de? ??e? p??sd????s?e?

Ανώτερο όριο έκρηξης: de? ??e? p??sd????s?e?

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

στερεά: a?ef??μ?st??
 αέρια: a?ef??μ?st??

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: de? ??e? p??sd????s?e?



CLEANING TECHNOLOGY

kolb Cleaning Technology GmbH

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

MultiEx VR-SP-X RM

Επεξεργάστηκε στις: 11.04.2017

Αριθμός προϊόντος:
090678-RM-22-HPA

Σελίδα 5 από 9

Οξειδωτικές ιδιότητες

?? ??e?d?t???

Πίεση ατμών:

de? ??e? p??sd????s?e?

Πυκνότητα (σε 20 °C):

0,996 g/cm³ ASTM D 1298**Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες**

de? ??e? p??sd????s?e?

Συντελεστής κατανομής:

de? ??e? p??sd????s?e?

Κινηματικό ιξώδες:
(σε 20 °C)23 mm²/s DIN 51562

Πυκνότητα ατμών:

de? ??e? p??sd????s?e?

Ταχύτητα εξάτμισης:

de? ??e? p??sd????s?e?

9.2. Άλλες πληροφορίες

Ξηρό υπόλειμμα:

de? ??e? p??sd????s?e?

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1. Αντιδραστικότητα**?f?s?? d?asfa???eta? ? e?dede??μ???? t??p?? ?e???σμ?? ?a? ap????e?s??, de? s?με????ta?
ep????d??e? a?t?d??se?? .**10.2. Χημική σταθερότητα**

?? p????? e??a? sta?e??, ?ta? ap????e?eta? se ?a???????? s?????e? pe??i????t??.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

?e? e??a? ???st? ?αμ?a ep????d??? a?t?d?as?.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

?a???a?, ?αμμ?a, ?a???a/?a???a?

10.5. Μη συμβατά υλικά

?e? ?p???e? d?a??s?μ? p????f???a.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

?e? e??a? ???st? ep????d??a p????ta d??spas??.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.



CLEANING TECHNOLOGY

kolb Cleaning Technology GmbH

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

MultiEx VR-SP-X RM

Επεξεργάστηκε στις: 11.04.2017

Αριθμός προϊόντος:
090678-RM-22-HPA

Σελίδα 6 από 9

Αριθ. CAS	Όνομασία	Οδός έκθεσης	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
78-96-6	1-αμινο-προπανόλη-2 ισοπροπανολαμίν					
	στοματική	LD50 mg/kg	2700	Αρουραίος		
	δερματική	LD50 mg/kg	1600	κουνέλι		
112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη					
	στοματική	LD50 mg/kg	5660	Αρουραίος		
	δερματική	LD50 mg/kg	4120	κουνέλι		
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem					
	στοματική	LD50 mg/kg	5130	Ratte		
	δερματική	LD50 mg/kg	13000- 14000	Kanincheb		

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

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.

Άλλα στοιχεία επί ελέγχων

??t? t? με??μα ?e??e?ta? ep????d??? s?mf??a με t?? ?a????sm? (??) a???. 1272/2008 [CLP].

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1. Τοξικότητα**

?? p????? de? e??a?: ?????t?????.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

MultiEx VR-SP-X RM

Επεξεργάστηκε στις: 11.04.2017

Αριθμός προϊόντος:
090678-RM-22-HPA

Σελίδα 7 από 9

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
78-96-6	1-αμινο-προπανόλη-2 ισοπροπανολαμίν						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	220 - 460 mg/l	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	23 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	IUCLID	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	108,8 mg/l	48 h	Daphnia	IUCLID	
112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη						
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	> 100 mg/l		Scenedesmus sp.		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	>10000 mg/l	96 h	Pimephales promelas (Amerikan. Elritze)		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	>969 mg/l	96 h	Alge		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	1919 mg/l	48 h	Daphnia magna (Wasserfloh)		
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC	12 mg/l		Daphnia magna (Wasserfloh)		

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

t? p????? de? d????μ?st??e.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Τιμή	d	Πηγή
	Αξιολόγηση				
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem				
	OECD 301E		>70%	28	
	biologisch abbaubar				

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

t? p????? de? d????μ?st??e.

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
78-96-6	1-αμινο-προπανόλη-2 ισοπροπανολαμίν	-0,96
112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	0,56 (25°C)
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem	-0,6

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

t? p????? de? d????μ?st??e.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

t? p????? de? d????μ?st??e.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

?e? ?p????e? d?a??s?μ? p????f????a.

Άλλα στοιχεία

?a ap?fe??eta? ? e?e????s? st? pe??i?????

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

MultiEx VR-SP-X RM

Επεξεργάστηκε στις: 11.04.2017

Αριθμός προϊόντος:
090678-RM-22-HPA

Σελίδα 8 από 9

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

??f???te ap? t?? e?s??? st? ap??ete?t??? s?st?μα ? st? ??? pe??i?????. ???es? s?mf??a με t?? p??d?a??af?? t?? a?μ?d??? ?p??es???

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

070699 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ λιπών, λιπαντικών, σαπουνιών, απορρυπαντικών, απολυμαντικών και καλλυντικών; απόβλητα μη προδιαγραφόμενα άλλως

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

??p??μα με ?f???? ?e?? ?? s?s?e?as?e? μp????? ?a a?a????????, μ??? a? e??a? e?te??? ?de?e?.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

ΟΗΕ:

S?mf??a με t?? d?at??e?? metaf???? t? p????? a?t? de? ?a?a?t????eta? ?? ep????d???

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

ΟΗΕ:

S?mf??a με t?? d?at??e?? metaf???? t? p????? a?t? de? ?a?a?t????eta? ?? ep????d???

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

ΟΗΕ:

S?mf??a με t?? d?at??e?? metaf???? t? p????? a?t? de? ?a?a?t????eta? ?? ep????d???

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

?e? ?p???e? d?a??s?μ? p????f???a.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

a?ef??μ?st??

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 55: 2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ

2010/75/ΕΕ (VOC): 9,5 % (94,62 g/l)

2004/42/ΕΚ (VOC): 18,5 % (184,26 g/l)

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

?a?a?? p??s??te: 850/2004/ΕΚ, 79/117/ΕΕΚ, 689/2008/ΕΚ

Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης: Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 1 - Προκαλούν ελαφρά μόλνιση το νερού

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

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

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

MultiEx VR-SP-X RM

Επεξεργάστηκε στις: 11.04.2017

Αριθμός προϊόντος:
090678-RM-22-HPA

Σελίδα 9 από 9

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

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%

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

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Άλλα στοιχεία

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφαλείας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δίνουν 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.)