

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Xon-forte

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j5510_sd

Σελίδα 1 από 9

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Xon-forte

UFI: 1J40-00C3-400Y-WJSU

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

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Προϊόν για επαγγελματικό καθαρισμό και συντήρηση

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία: JOHANNES KIEHL KG
Οδός: Robert-Bosch-Str. 9
Τόπος: D-85235 Odelzhausen
Τηλέφωνο: +49 8134 9305-0 Τέλεφαξ: +49 8134 6466
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@kiehl-group.com
Κεντρική ιστοσελίδα: www.kiehl-group.com
Τομέας χορήγησης: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
πληροφοριών: Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numero d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveneni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egiszsigógyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvarad tér 2. ügyeleti telefonszam: +36 80 201-199
Eesti: Hõirekeskuse number: 112 / Mõrgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

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

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

Potassium Hydroxide

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Xon-forte

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j5510_sd

Σελίδα 2 από 9

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

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.

P308+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άγνωστοι.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.2. Μείγματα****Χημική ονομασία της ουσίας**

σύμφωνα με 648/2004/ΕΚ: Μη ιονικά επιφανειοδραστικά <5%, σαπούνι <5%, Αλκάλια Παράγοντες συμπλοκοποίησης, Υδατοδιαλυτοί διαλύτες, Χρωστική ουσία τροφίμων

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Ονομασία			Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση GHS			
1310-58-3	υδροξειδίο του καλίου καυστική ποτάσ			1 - < 5 %
	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H302 H314			
112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλ			1 - < 3 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
69011-36-5	i-C13-Αιθέρες πολυγλυκόλης λιπαρής αλκοόλης 5-12 ΕΟ			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές υποδείξεις**

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Εισπνοή

κανένας κίνδυνος σε περίπτωση εισπνοής

Επαφή δέρματος

Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και πολύ νερό. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε προσεκτικά με πολύ νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα.

Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.

Κατάποση

Πλύνετε το στόμα με νερό και πίνετε άφθονο νερό. Εάν είναι δυνατόν αποφύγετε τον εμετό.

Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Xon-forte

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j5510_sd

Σελίδα 3 από 9

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δείξτε στον θεραπεύοντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Είναι αποδεκτά οποιαδήποτε μέσα και μέτρα πυρόσβεσης

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

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον. Το ίδιο προϊόν δεν καίεται.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Σκουπίστε με υλικό απορρόφησης (π.χ. πανί, σφουγγάρι). Ξεπλύνετε με πολύ νερό.

Εκχυμένο προϊόν δεν επαναφέρεται ποτέ στο αρχικό δοχείο προς επαναχρησιμοποίηση.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε μέτρα προστασίας στα σημεία 7 και 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας πυρκαϊάς.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Διατηρείται στο αρχικό δοχείο και σε θερμοκρασία δωματίου. Φυλάσσεται σε μέρος όπου η είσοδος επιτρέπεται μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα.

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Διατηρείται μακριά από μέσα διατροφής, ποτά και ζωοτροφές.

Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξέα.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό.

Μη επαναφέρετε ποτέ στα δοχεία αποθήκευσης υλικό που δεν έχει χρησιμοποιηθεί.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Xon-forte

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j5510_sd

Σελίδα 4 από 9

Ενδεικτικές 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		8 ωρη	
		15	101,2		15 λεπτά	
1310-58-3	Υδροξείδιο του καλίου	-	2		8 ωρη	
		-	2		15 λεπτά	

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Δεν είναι αναγκαίο.

Μέτρα υγιεινής

Γενικά πρακτικά μέτρα υγιεινής.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166

Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γάντια

Σύσταση : γάντια νιτριλίου με πάχος επίστρωσης 0,4 χιλιοστά που προστατεύουν τουλάχιστον 8 ώρες

(αντιστοιχεί στο επίπεδο διαπερατότητας 6 της Ευρωπαϊκής νόρμας DIN/EN 374) και περιέχουν μία αντίσταση

σε διόγκωση του < 15 %

Προστασία του δέρματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Αναπνευστική προστασία

Δεν είναι αναγκαίο

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προσοχής πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	υγρό
Χρώμα:	κίτρινο
Οσμή:	ευχάριστο

Μέθοδος

Τιμή pH (σε 20 °C): > 13,5 K-QP1012C

Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο τήξεως:	<0 °C
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	>98 °C
Θερμοκρασία εξάχνωσης:	μη χρησιμοποιήσιμο
Σημείο μαλάκυνσης:	μη χρησιμοποιήσιμο
Pour point:	μη χρησιμοποιήσιμο
Σημείο ανάφλεξης:	>100 °C

Αναφλεξιμότητα

στερεά:	μη χρησιμοποιήσιμο
αέρια:	μη χρησιμοποιήσιμο

Εκρηκτικές ιδιότητες

Μη εκρηκτικό

Κατώτερο όριο έκρηξης: μη χρησιμοποιήσιμο

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Xon-forte

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j5510_sd

Σελίδα 5 από 9

Ανώτερο όριο έκρηξης:	μη χρησιμοποιήσιμο
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	>300 °C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	
στερεά:	μη χρησιμοποιήσιμο
αέρια:	μη χρησιμοποιήσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	μη καθορισμένο
Οξειδωτικές ιδιότητες	
Δίχως σημασία	
Πίεση ατμών:	μη καθορισμένο
Πυκνότητα (σε 20 °C):	1,07 g/cm ³ K-QP1012E
Υδατοδιαλυτότητα: (σε 20 °C)	εξ ολοκλήρου αναμειγνυόμενα
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	
μη καθορισμένο	
Συντελεστής κατανομής:	μη καθορισμένο
Δυναμικό ιξώδες:	μη καθορισμένο
Κινηματικό ιξώδες:	μη καθορισμένο
Χρόνος ροής:	μη καθορισμένο
Πυκνότητα ατμών:	μη καθορισμένο
Ταχύτητα εξάτμισης:	μη καθορισμένο
9.2. Άλλες πληροφορίες	
Ξηρό υπόλειμμα:	μη καθορισμένο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1. Αντιδραστικότητα**

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

10.2. Χημική σταθερότητα

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν εκτίθεται σε θερμοκρασίες πάνω από 35 °C.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Οξέα

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

Επιπλέον πληροφορίες

Μη αναμειγνύεται με άλλα καθαριστικά ή χημικά

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Xon-forte

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j5510_sd

Σελίδα 6 από 9

Αριθ. CAS	Ονομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
1310-58-3	υδροξείδιο του καλίου καυστική ποτάσα				
	από του στόματος	LD50 273 mg/kg	αρουραίος		
69011-36-5	i-C13-Αιθέρες πολυγλυκόλης λιπαρής αλκοόλης 5-12 EO				
	από του στόματος	ATE 500 mg/kg			

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

Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Το προϊόν δεν έχει γνωστές τοξικολογικές επιπτώσεις στο περιβάλλον.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες στο προϊόν πληρούν όλες τις απαιτήσεις του κανονισμού 648/2004/EC
Το παρασκεύασμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ως σταθερή, βιοσυσσωρευόμενη ή τοξική.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Η βιοπροσθήκη είναι απίθανη.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Το παρασκεύασμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ως πολύ σταθερή ή πολύ βιοσυσσωρευόμενη.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

Άλλα στοιχεία

Αναγκαίο χημικό οξυγόνο (COD) 289 mg O₂/g.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

Οι περιέκτες πρέπει να αδειάζονται επιμελώς Μη ρίχνετε στα λύματα υπολείμματα το προϊόντος σε μεγάλες ποσότητες

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, χρησιμοποιήτο προϊόν

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Xon-forte

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j5510_sd

Σελίδα 7 από 9

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

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόρριμμα υπολείματος προϊόντος

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

Καθαρίστε το δοχείο με νερό. Επιστρέψτε τα δοχεία καθαρά στην εταιρεία για ανακύκλωση. Καθαρισμένα υλικά συσκευασίας παραδίδονται στην τοπική ανακύκλωση.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 1814

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

POTASSIUM 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

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

Μεταφορική κατηγορία:

3

Αριθμός κινδύνου:

80

Κώδικας περιορισμού σήραγγας:

E

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 1814

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

ΟΗΕ:

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

8

μεταφορά:

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες:

8



Ειδικές Οδηγίες:

223

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

EmS:

F-A, S-B

Ομάδα διαχωρισμού:

Αλκάλια Παράγοντες συμπλοκοποίησης

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:

όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν είναι αναγκαίο

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Χον-forte

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j5510_sd

Σελίδα 8 από 9

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

μη χρησιμοποιήσιμο

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)αιθανόλη

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 1 - ελάχιστα βλαβερό για το νερό

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

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

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Μετατροπές

Το δελτίο αυτό ασφαλείας περιέχει αλλαγές του προτέρου στις παραγράφους : 1 / 3

Συντομογραφία 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%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Xon-forte

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j5510_sd

Σελίδα 9 από 9

SVHC: Substance of Very High Concern

Για συντομογραφίες και ακρωνύμια, βλέπε πίνακα στη σελίδα <http://abbrev.esdscom.eu>**Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]**

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Skin Corr. 1B; H314	Μέθοδος υπολογισμού

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

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

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