



Chamäleon GmbH
Rudolf-Diesel-Straße, 8a
69115 Heidelberg-Germany
Tel.: +49-(0)-6221 520440
Fax: +49-(0)-6221 520449
E-mail: info@chamaeleon-produktion.de
http://www.chamaeleon-produktion.de

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 Αναθεώρηση: 04.07.2017

1- ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ /ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Λεπτομέρειες προϊόντος

Εμπορική ονομασία: Ακρυλικό αστάρι HS 5+1

Κωδικός: 14881, 14882, 14883, 14884, 14885, 14886, 14888, 14889

Προβλεπόμενη χρήση: Προϊόν που προορίζεται για χρήση σε φανοποιεία/αστάρι.

Κατασκευαστής/ Προμηθευτής: Chamäleon GmbH

Rudolf-Diesel-Straße, 8a, 69115 Heidelberg -- Germany

Πληροφορίες: Τμήμα ασφάλειας προϊόντων

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Ελλάδα : Εθνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων +30 2107793777

Γερμανία : + 49 70024112112 (CH)

2 – ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

Ταξινόμηση ουσίας ή μείγματος

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



GHS02 Φλόγα

Flam. Liq. 3 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα



GHS07 Θαυμαστικό

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Στοιχεία επισήμανσης

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

Το προϊόν έχει ταξινομηθεί και επισημανθεί σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνων



GHS02 GHS07

Προειδοποιητική λέξη: Προσοχή



Chamäleon GmbH
Rudolf-Diesel-Straße, 8a
69115 Heidelberg-Germany
Tel.: +49-(0)-6221 520440
Fax: +49-(0)-6221 520449
E-mail: info@chamaeleon-produktion.de
http://www.chamaeleon-produktion.de

Επισήμανση επικίνδυνων συστατικών:

bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (μέσο κατ' αριθμό μοριακό βάρος 700-1100)
methyl methacrylate

2-hydroxyethyl methacrylate

Δήλωση επικινδυνότητας:

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Δήλωση προφύλαξης:

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102 Μακριά από παιδιά.

P103 Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.

P210 Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες.- Μην καπνίζετε.

P241 Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός εξοπλισμός/ εξαερισμού/ φωτιστικός.

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ ατμούς/εκνεφώματα.

P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε άμεσα όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.

P305+P351+P338 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.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Επιπλέον πληροφόρηση:

EUH205 Περιέχει εποξειδικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Άλλοι κίνδυνοι

Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Δεν εφαρμόζεται.

αΑαB: Δεν εφαρμόζεται.

3- ΣΥΝΘΕΣΗ/ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα

Περιγραφή: Μείγμα ουσιών που καταγράφονται παρακάτω και τα οποία περιέχουν μη επικίνδυνα πρόσθετα.

Επικίνδυνα συστατικά:		
Αριθ. CAS: 123-86-4 Αριθ. EINECS: 204-658-1 Αριθ.μητρ.: 01-2119485493-29	butyl acetate Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	10-≤ 20%
Αριθ. CAS: 1330-20-7 Αριθ. EINECS: 215-535-7 Αριθ.μητρ.: 01-2119488216-32	xylene Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2.5-<10%

Αριθ. CAS: 100-41-4 Αριθ. EINECS: 202-849-4 Αριθ.μητρ.: 01-2119489370-35	ethylbenzene	0.1-<2.5%
	Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
Αριθ. CAS: 107-98-2 Αριθ. EINECS: 203-539-1 Αριθ.μητρ.: 01-2119457435-35	1-methoxy-2-propanol	0.1-<2.5%
	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	
Αριθ. CAS: 25068-38-6	bisphenol-A-(epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight 700-1100)	1-<2.5%
	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
Αριθ. CAS: 80-62-6 Αριθ. EINECS: 201-297-1 Αριθ.μητρ.: 01-2119452498-28	methyl methacrylate	0.1-<1%
	Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
Αριθ. CAS: 868-77-9 Αριθ. EINECS: 212-782-2 Αριθ.μητρ.: 01-2119490169-29	2-hydroxyethyl methacrylate	0.1-<1%
	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	

Επιπλέον πληροφόρηση: Για την διατύπωση των καταγεγραμμένων φράσεων κινδύνου ανατρέξτε στο Τμήμα 16

4- ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Κατόπιν εισπνοής:

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Καλέστε γιατρό για παν ενδεχόμενο.

Σε περίπτωση απώλειας συνείδησης τοποθετήστε τον ασθενή σταθερά στο πλάι για μεταφορά.

Κατόπιν επαφής με το δέρμα: Πλύνετε αμέσως με νερό και σαπούνι και ξεβγάλτε προσεκτικά.

Κατόπιν επαφής με τα μάτια: Ξεπλύντε με τρεχούμενο νερό για αρκετά λεπτά.

Κατόπιν κατάποσης: Εάν τα συμπτώματα επιμένουν αναζητήστε ιατρική συμβουλή.

Ενδείξεις οποιασδήποτε άμεσης απαιτούμενης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Πληροφορίες για τον γιατρό:

5- ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα κατασβεστικά μέσα: CO₂, άμμος, ξηρή σκόνη. Μην χρησιμοποιείτε νερό.



Chamäleon GmbH
Rudolf-Diesel-Straße, 8a
69115 Heidelberg-Germany
Tel.: +49-(0)-6221 520440
Fax: +49-(0)-6221 520449
E-mail: info@chamaeleon-produktion.de
http://www.chamaeleon-produktion.de

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα για λόγους ασφαλείας: Πίδακας νερού

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Συστάσεις προς πυροσβέστες

Προστατευτικός εξοπλισμός: Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

6- ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΚΛΥΣΗΣ

Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Άτομα που δεν χρησιμοποιούν προστατευτικό εξοπλισμό θα πρέπει απομακρύνονται.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Απαγορεύεται η απόρριψη σε υπονόμους/ επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

Μέθοδοι και υλικά για τον περιορισμό και τον καθαρισμό:

Απορροφήστε με υλικό που δεσμεύει υγρά (άμμος, γη διατόμων, δεσμευτικά οξέων, γενικά εξουδετερωτικά, πριονίδι).

Διασφαλίστε επαρκή αερισμό.

Μην αραιώνετε με νερό ή υδατικά καθαριστικά.

Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Τμήμα 7 για πληροφορίες ασφαλούς χειρισμού.

Βλέπε Τμήμα 8 για πληροφορίες εξοπλισμού ατομικής προστασίας.

Βλέπε Τμήμα 13 για πληροφορίες ορθής διάθεσης.

7- ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Προφυλάξεις για τον ασφαλή χειρισμό: Διασφαλίστε καλό αερισμό/εξαερισμό στον χώρο εργασίας.

Πληροφορίες για την προστασία από πυργακιά ή έκρηξη:

Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης - Μην καπνίζετε.

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών φορτίων.

Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Αποθήκευση:

Απαιτήσεις για αποθηκευτικούς χώρους και δοχεία: Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις.

Πληροφορίες για τη συνδυασμένη αποθήκευση: Μακριά από τρόφιμα.

Περαιτέρω πληροφορίες για τις συνθήκες αποθήκευσης: Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό.

Τάξη αποθήκευσης: 3

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

8 – ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Επιπρόσθετες πληροφορίες για τον σχεδιασμό τεχνικών εγκαταστάσεων: Δεν υπάρχουν επιπλέον δεδομένα: δεξ Τμήμα 7.

Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με οριακές τιμές που απαιτούν παρακολούθηση στον χώρο εργασίας:	
123-86-4 n-butyl acetate	
WEL	Βραχυπρόθεσμη τιμή: 966 mg/m ³ , 200 ppm Μακροπρόθεσμη τιμή: 724 mg/m ³ , 150 ppm
1330-20-7 xylene	
WEL	Βραχυπρόθεσμη τιμή: 441 mg/m ³ , 100 ppm Μακροπρόθεσμη τιμή: 220 mg/m ³ , 50 ppm Sk; BMGV
100-41-4 ethylbenzene	
WEL	Βραχυπρόθεσμη τιμή: 552 mg/m ³ , 125 ppm Μακροπρόθεσμη τιμή: 441 mg/m ³ , 100 ppm Sk
107-98-2 1-methoxy-2-propanol	
WEL	Βραχυπρόθεσμη τιμή: 560 mg/m ³ , 150 ppm Μακροπρόθεσμη τιμή: 375 mg/m ³ , 100 ppm Sk
80-62-6 methyl methacrylate	
WEL	Βραχυπρόθεσμη τιμή: 416 mg/m ³ , 100 ppm Μακροπρόθεσμη τιμή: 208 mg/m ³ , 50 ppm

Ingredients with biological limit values:	
1330-20-7 xylene	
BMGV	650 mmol/mol creatinine Μέσο: urine Χρόνος δειγματοσιμού: μετά τη μετατόπιση Παράμετρος: methyl hippuric acid

Επιπλέον πληροφορίες: Οι κατάλογοι που ήταν έγκυροι κατά την παραγωγή χρησιμοποιήθηκαν σαν βάση.

Έλεγχοι έκθεσης

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Κρατήστε μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Απομακρύνετε άμεσα όλα τα λερωμένα και μολυσμένα ενδύματα.

Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

Μην εισπνέετε αέρια/ αναθυμιάσεις/ αερολύματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα.

Αποφύγετε την επαφή με τα ματια και το δέρμα.

Προστασία αναπνευστικών οδών:

Σε περίπτωση σύντομης έκθεσης ή χαμηλής μόλυνσης, χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο. Σε περίπτωση εντατικής ή παρατεινόμενης έκθεσης, χρησιμοποιήστε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Φίλτρο A/P2 (EN 141, EN 143)

Προστασία χεριών:

Προστατευτικά γάντια (EN 374)

Υλικό γαντιών Butyl rubber, BR (βουτυλικό καουτσούκ)



Chamäleon GmbH
Rudolf-Diesel-Straße, 8a
69115 Heidelberg-Germany
Tel.: +49-(0)-6221 520440
Fax: +49-(0)-6221 520449
E-mail: info@chamaeleon-produktion.de
http: //www.chamaeleon-produktion.de

Χρόνος διάτρησης του υλικού των γαντιών: Τιμή διαπέρασης: Επίπεδο ≤ 2

Προστασία ματιών: Γυαλιά προστασίας κλειστού τύπου που να καλύπτουν ερμητικά την περιοχή γύρω από μάτια.

9 – ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες	
Γενικές πληροφορίες	
Όψη	
Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	Σύμφωνα με τις προδιαγραφές του προϊόντος
Οσμή:	Χαρακτηριστική
Οριο οσμής:	Δεν προσδιορίζεται.
Τιμή pH:	Δεν προσδιορίζεται.
Μεταβολή κατάστασης	
Σημείο τήξης/ σημείο πήξης:	Απροσδιόριστο.
Σημείο ζέσης/ περιοχή ζέσης:	124 °C
Σημείο ανάφλεξης:	30 °C (DIN EN ISO 1523:2002)
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Δεν εφαρμόζεται.
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	370 °C (DIN 51794)
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Δεν προσδιορίζεται.
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
Κίνδυνος έκρηξης:	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό. Εν τούτοις, ο σχηματισμός εκρηκτικών αέριων/ εξατμιστικών μειγμάτων είναι πιθανός.
Όρια εκρηκτικότητας:	
Κατώτατο:	1.2 Vol %
Ανώτατο:	7.5 Vol %
Πίεση ατμών στους 20 °C:	10.7 hPa
Πυκνότητα στους 20 °C:	1.526 g/cm ³ (DIN EN ISO 2811-1)
Σχετική πυκνότητα	Δεν προσδιορίζεται.
Πυκνότητα ατμών	Δεν προσδιορίζεται.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν προσδιορίζεται.
Διαλυτότητα/Υδατοδιαλυτότητα:	Δύσκολη ή δεν διαλύεται στο νερό.
Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό):	Δεν προσδιορίζεται.
Ιξώδες:	
Δυναμική:	Δεν προσδιορίζεται.
Κινηματική στους 20 °C:	75 s (ISO 6 mm)
Περιεχόμενο διαλύτη:	
VOC- (EC)	30.60 %
Περιεχόμενο στερεών (βάρος-%):	69.4 %
Άλλες πληροφορίες:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.



Chamäleon GmbH
Rudolf-Diesel-Straße, 8a
69115 Heidelberg-Germany
Tel.: +49-(0)-6221 520440
Fax: +49-(0)-6221 520449
E-mail: info@chamaeleon-produktion.de
http://www.chamaeleon-produktion.de

10- ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Αντιδραστικότητα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

Χημική σταθερότητα

Θερμική αποσύνθεση/ συνθήκες προς αποφυγή: Δεν αποσυντίθεται εάν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις υποδείξεις.

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων: Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

Συνθήκες προς αποφυγή: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

Μη συμβατά υλικά: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Ενδέχεται να υπάρχουν σε ίχνη.

Οξείδια του αζώτου

Υδροχλωρικό οξύ (HCl)

Μονοξείδιο του άνθρακα

Οξείδια του αζώτου (NOx)

11- ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα: Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

LD/LC50 σχετικές τιμές για ταξινόμηση:		
1330-20-7 xylene		
Μέσω του στόματος	LD50	5251 mg/kg (rat)
Δια του δέρματος	LD50	> 5000 mg/kg (rabbit)
Δια της εισπνοής	LC50/4 h (Dämpfe)	29 mg/l (rat)

Κυρίως ερεθιστικό αποτέλεσμα:

Διάρωση/ερεθισμός του δέρματος

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των οφθαλμών.

Ευαισθητοποιητικό του αναπνευστικού ή του δέρματος

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)

Μεταλλαξιγένεση των γενετικών κυττάρων Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

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

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

STOT-εφάπαξ έκθεση Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.

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



Chamäleon GmbH
Rudolf-Diesel-Straße, 8a
69115 Heidelberg-Germany
Tel.: +49-(0)-6221 520440
Fax: +49-(0)-6221 520449
E-mail: info@chamaeleon-produktion.de
http://www.chamaeleon-produktion.de

12 – ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τοξικότητα

Υδρόβια τοξικότητα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

Ανθεκτικότητα και αποδόμηση Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

Κινητικότητα στο έδαφος Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

Επιπλέον περιβαλλοντικές πληροφορίες

Γενικές σημειώσεις:

Βαθμός υδρόβιου κινδύνου 2 (Γερμανικός Κανονισμός) (Αυτοαξιολόγηση): επικίνδυνο για το νερό.

Μην απορρίπτετε το προϊόν σε υπόγεια ύδατα, υδαταγωγούς ή το αποχετευτικό δίκτυο.

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη κι αν διοχετευτούν στο έδαφος μικρές ποσότητες.

Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Δεν εφαρμόζεται.

αΑαB: Δεν εφαρμόζεται.

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

13– ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΘΕΣΗ

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Συστάσεις

Δεν πρέπει να διατίθεται μαζί με οικιακά απορρίματα. Μην αδειάζετε το περιεχόμενο στην αποχέτευση.

Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων	
08 01 11*	απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

Μη καθαρισμένες συσκευασίες:

Σύσταση: Η διάθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

14– ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Αριθμός ΟΗΕ

ADR, IMDG, IATA

UN1263

Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR

UN1263 ΧΡΩΜΑΤΑ

IMDG, IATA

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR





Chamäleon GmbH
Rudolf-Diesel-Straße, 8a
69115 Heidelberg-Germany
Tel.: +49-(0)-6221 520440
Fax: +49-(0)-6221 520449
E-mail: info@chamaeleon-produktion.de
http://www.chamaeleon-produktion.de

Κλάση 3 (F1) Εύφλεκτα υγρά.
Ετικέτα κινδύνου 3

IMDG, IATA



Κλάση 3 Εύφλεκτα υγρά.
Ετικέτα κινδύνου 3

Ομάδα συσκευασίας
ADR, IMDG, IATA III

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:
Θαλάσσιος ρύπος: Όχι

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Προειδοποίηση: Εύφλεκτα υγρά.
Κώδικας κινδύνου (Kemler): 30
Αριθμός EMS: F-E, S-E

Χύδην μεταφορά προϊόντος σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και τον κώδικα IBC Δεν εφαρμόζεται.

Μεταφορά/ Επιπλέον πληροφορίες:

ADR
Κατηγορία μεταφοράς 3
Κωδικός περιορισμού σήραγγας D/E
Παρατηρήσεις: ≤ 450 l: -

IMDG
Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 5L
Παρατηρήσεις: ≤ 30 l: -

"Πρότυπος Κανονισμός ΟΗΕ": UN 1263 ΧΡΩΜΑΤΑ, 3, III

15 – ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

Οδηγία 2012/18/ΕΕ

Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I Ουδέν συστατικό παρατίθεται.



Chamäleon GmbH
Rudolf-Diesel-Straße, 8a
69115 Heidelberg-Germany
Tel.: +49-(0)-6221 520440
Fax: +49-(0)-6221 520449
E-mail: info@chamaeleon-produktion.de
http://www.chamaeleon-produktion.de

Οδηγία Seveso κατηγορία P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ

Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 5,000 t

Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 50,000 t

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) Νο 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII Όροι περιορισμού: 3

Εθνικοί κανονισμοί:

Κλάση	Μερίδιο σε %
NK	25-50

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν έχει διεξαχθεί.

16 – ΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σχετικές φράσεις

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έντυπο, βασίζονται στην ισχύουσα τεχνογνωσία και τη σύγχρονη εθνική νομοθεσία. Παρέχουν καθοδήγηση στους τομείς της υγείας, της ασφάλειας και του περιβάλλοντος και δεν πρέπει να εκλαμβάνονται ως εγγύηση τεχνικής απόδοσης ή καταλληλότητας για συγκεκριμένες εφαρμογές.