

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Ταυτοποίηση της ουσίας / του μείγματος και της εταιρείας / επιχείρησης**1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος**

Εμπορική ονομασία

DA 3202 5L, 10L, 200L, 1000L**UFI: NVK1-D0Q4-T00G-DYT****1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις**

Πρόσθετη ύλη για προϊόντα πετρελαιοειδών

Χρήσεις που αντενδείκνυνται

Χρήσεις προς αποφυγή

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση

ERC Additiv GmbH

Bäckerstr. 11-13

21244 Buchholz

Γερμανία

Τηλ: 0049 4181-216-500

Πληροφορίες για το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

sdb_info@umco.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κέντρο πληροφοριών για φαινόμενα δηλητηριάσεων: 210 7793777 (24 ώρες/ημέρα).

1.5 Επίσημος αντιπρόσωπος / διανομέας Ελλάδος

Λάμπρογλου Κ. Δημήτριος

Σοφίας 4 59100 Βέροια

Τηλ. +302331400127

e-mail: info@lamprogrou.gr**ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H302

Acute Tox. 4; H312

Acute Tox. 4; H332

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 2; H410

Asp. Tox. 1; H304

STOT RE 2; H373

Πληροφορίες για την ταξινόμηση

Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους σύμφωνα με το άρθρο 9 και τα κριτήρια του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008:

Φυσικοί κίνδυνοι: Αξιολόγηση των στοιχείων ελέγχου σύμφωνα με το παράρτημα Ι, μέρος 2.

Κίνδυνοι για την υγεία και το περιβάλλον: Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με το παράρτημα Ι, μέρος 3, 4 και 5.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης**Επισήμανση σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (Κανονισμός CLP)****Διαγράμματα απεικόνισης κινδύνου**

(GHS07)

Θαυμαστικό



(GHS08)

Κίνδυνος για την υγεία



(GHS09)

Περιβάλλον

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Επικίνδυνη(ες) ουσία(ες) όπως περιγράφεται στην ετικέτα:

2-ethylhexyl nitrate

NAPHTHA (PETROLEUM), HYDRODESULFURIZED HEAVY

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H302+H312+H322 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση αναπνοής.

H304

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

H373

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

H410

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

Δήλωση προφύλαξης

P260 Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
P404 Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη.

UFI: NVK1-D0Q4-T00G-DYT

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αξιολόγηση ABT

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Αξιολόγηση αΑαΒ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνοψη/Πληροφορίες για τα Συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται. Το προϊόν δεν είναι ουσία

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά

Αριθ.	Όνομα της ουσίας		Συμπληρωματικές πληροφορίες	
	CAS / EC / Ευρετηρίου REACH	Ταξινόμηση (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	Συγκέντρωση	%
1	2-ethylhexyl nitrate			
	27247-96-7 248-363-6 - 01-2119539586-27	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH044 EUH066	>= 70,00 -< 90,00	%-b.w
2	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene			
	- 918-811-1 - 01-2119463583-34	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066 STOT SE 3; H336	>= 5.00 -< 10.00	%-b.w
3	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics			
	- 918-481-9 - 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	< 5.00	%-b.w
4	2,6-di-tert-butylphenol			
	128-39-2 204-884-0 - 01-2119490822-33	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Irrit. 2; H315	< 5.00	%-b.w
5	NAPHTHA (PETROLEUM), HYDRODESULFURIZED HEAVY			
	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2 -	Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 3; H412	< 2.50	%-b.w

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

Αρ ιθ	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	συντελεστής M (οξεία)	συντελεστής M (χρόνιας)
5	P	-	-	-

Πλήρες κείμενο των παρατηρήσεων: βλέπε κεφάλαιο 16 "Σημειώσεις που αναφέρονται στην ταυτοποίηση, ταξινόμηση και επισήμανση των ουσιών ((ΕΚ) αριθ. 1272/2008, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI)".

Αριθ.	Οδός πρόληψης, όργανο-στόχος, συγκεκριμένη δράση
5	H372 - κεντρικό νευρικό σύστημα -

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές πληροφορίες**

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα και καθαρίστε τα πολύ καλά πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Σε περίπτωση κινδύνου απώλειας των αισθήσεων τοποθέτηση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

μετά την εισπνοή

Το παθών πρόσωπο να μεταφερθεί από την περιοχή κινδύνου. Φροντίστε για καθαρό αέρα; Παροχή ιατρικής θεραπείας.

μετά από την επαφή με το δέρμα

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με σαπούνι και νερό. Παροχή ιατρικής θεραπείας.

μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε το μάτι προστατεύοντας το μη τραυματισμένο μάτι για 10-15 λεπτά με τρεχούμενο νερό και με ορθάνοιχτα βλέφαρα. Θεραπεία από οφθαλμίατρο

Μετά από την κατάποση

Μην προκαλείτε εμετό – κίνδυνος πνευμονικής αντίδρασης. Ξεπλύνετε το στόμα πολύ καλά με νερό. Μην προσφέρετε τίποτα από το στόμα στο παθών πρόσωπο. Κατά την αναισθησία ή σκοτοδίνη ξαπλώστε το παθών πρόσωπο σε σταθερή πλευρική τοποθέτηση. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα και δείξτε το δοχείο ή την ετικέτα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης**5.1 Μέσα πυρόσβεσης****Κατάλληλο πυροσβεστικό υλικό**

Ψεκασμός νερού. Αφρός; Διοξείδιο του άνθρακα; Πυροσβεστική σκόνη

Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο

Δέσμη πεπιεσμένου νερού δια εκτοξεύσεως.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**Επικίνδυνες ουσίες καύσης**

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορούν να απελευθερωθούν τα ακόλουθα: Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂). Μονοξείδιο του άνθρακα (CO); Οι ατμοί είναι βαρύτεροι του αέρα και μπορεί να εξαπλωθούν κοντά στο δάπεδο προς εστίες ανάφλεξης. Μπορεί να κινηθεί σε μεγάλη απόσταση προς την εστία ανάφλεξης και να προκαλέσει επιστροφή.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού; Φοράτε προστατευτική ενδυμασία. Ψύξτε τα επικίνδυνα δοχεία με ακτίνα ψεκασμού νερού; Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση τυχαίας έκλυση**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Διατηρήστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8). Αποφεύγετε την επαφή με την επιδερμίδα, τα μάτια και τα ρούχα.

Φροντίστε επαρκούς αερισμός. Κρατήστε σε απόσταση πηγές ανάφλεξης.

Για υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας - βλέπε παράγραφο 8.

6.2 Προφυλάξεις για το περιβάλλον

Εμποδίστε την διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα. Εμποδίστε τη διείσδυση στο υπέδαφος / έδαφος.

6.3 Διαδικασία καθαρισμού/αποκομιδής αποβλήτων

Συλλέξτε με υλικό συνένωσης υγρών (π.χ. άμμο, γη διατομών, παντοδαπό υλικό δέσμευσης).

Μεταχειρισθείτε το υλικό που έχει συλλεγεί σύμφωνα με το κεφάλαιο Αποκομιδή

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Συμβουλές για ασφαλή χειρισμό**

Φροντίστε για τον καλό αερισμό του χώρου και ενδεχομένως για την απορρόφηση στη θέση εργασίας; Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοτάξιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Ο κίνδυνος κατά τη χρήση του προϊόντος θα πρέπει να μειώνεται στο ελάχιστο με την εφαρμογή μέτρων προστασίας και πρόληψης. Η διαδικασία εργασίας θα πρέπει, εφόσον αυτό είναι δυνατόν σύμφωνα με το υφιστάμενο τεχνολογικό επίπεδο, να διαμορφώνεται έτσι, ώστε να μην απελευθερώνονται επικίνδυνες ουσίες και να αποκλείεται η επαφή με το δέρμα.

Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Ονομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από τρόφιμα και ποτά; Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα; Βγάλτε αμέσως τα λερωμένα βρεγμένα ρούχα; Προ των διαλειμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας

Οδηγίες για την πυροπροστασία και την προστασία από έκρηξη

Μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης

Τα δοχεία να διατηρούνται κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αερισμένο χώρο.

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης

Τιμή < 50 °C

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Τα ανοιχτά δοχεία πρέπει να κλειστούν καλά και να αποθηκεύονται κάθετα για την προφύλαξη οποιαδήποτε εκροής. Να διατηρείται μόνον στο δοχείο πρωτότυπης συσκευασίας; Να προστατεύεται από τη ζέστη και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Δεν πρέπει να αποθηκεύεται μαζί με: Να μην αποθηκεύεται μαζί με οξέα. Να μην αποθηκεύεται μαζί με καυστικά διαλύματα. Να μην αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικά μέσα.

7.3 Ειδική τελική χρήση/σεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Όρια ελέγχου έκθεσης στο προϊόν / ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Τιμές DNEL, DMEL και PNEC

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)

Αριθ.	Όνομα της ουσίας			CAS / EC no.	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	2-ethylhexyl nitrate			27247-96-7 248-363-6	
	επιδερμικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	1	mg/Kg/day
	επιδερμικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Τοπικά	44	μg/cm ²
	αναπνευστικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	0,35	mg/m ³
2	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene			- 918-811-1	
	επιδερμικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	12,5	mg/Kg/day
	αναπνευστικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	151	mg/m ³
3	2,6-di-tert-butylphenol			128-39-2 204-884-0	
	επιδερμικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	11,25	mg/Kg/day
	αναπνευστικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	70,61	mg/m ³

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις DNEL (καταναλωτής)

Αριθ.	Όνομα της ουσίας			CAS / EC no.	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	2-ethylhexyl nitrate			27247-96-7 248-363-6	
	Από το στόμα	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	25	μg/Kg/day
	επιδερμικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	0.52	mg/Kg/day
	επιδερμικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Τοπικά	22	μg/m ²
	αναπνευστικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	87	μg/m ²
2	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene			- 918-811-1	
	Από το στόμα	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	7.5	mg/Kg/day
	επιδερμικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	7.5	mg/Kg/day
	αναπνευστικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	32	mg/m ³
3	2,6-di-tert-butylphenol			128-39-2 204-884-0	
	Από το στόμα	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	6.75	mg/Kg/day
	επιδερμικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	6.75	mg/Kg/day
	αναπνευστικό	Μακροπρόθεσμη (χρόνια)	Συστηματικά	20.90	mg/m ³

Ονομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αριθ.	Όνομα ουσίας οικολογικό διαμέρισμα	Τύπος	CAS / EC no. Τιμή
1	2-ethylhexyl nitrate		27247-96-7 248-363-6
	νερό	γλυκό νερό	0,83 μg/L
	νερό	θαλασσινό νερό	0,083 μg/L
	νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	0,47 mg/kg dry weight
	νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0,047 mg/kg dry weight
	έδαφος	-	95,5 mg/kg dry weight
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	10 mg/L
2	2,6-di-tert-butylphenol		128-39-2 204-884-0
	νερό	γλυκό νερό	0.001 mg/L
	νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua	0.004 mg/L
	νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	0.317 mg/kg dry weight
	νερό	θαλασσινό νερό	0 mg/L
	νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0.032 mg/kg dry weight
	Έδαφος	-	0.697 mg/kg dry weight
	εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	-	10 mg/L
	δευτερογενής δηλητηρίαση	-	60 mg/kg food

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ατομικά μέσα προφύλαξης

Αναπνευστική προστασία

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοτάξιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Εάν δεν υπάρχουν οριακές τιμές χώρου εργασίας, πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα προστασίας των αναπνευστικών οδών σε περίπτωση σχηματισμού αερολυμάτων, ατμών και εκνεφωμάτων. Συνδυασμένο φίλτρο.

Σημείωση φίλτρου αναπνοής EN14387-A

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με προστατευτικά πλαίσια (EN 166)

Προστασία χεριών

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν η χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

Κατάλληλο υλικό

Σε περίπτωση μικρής διάρκειας επαφής / ασφάλεια ψεκασμού: PVC

Πάχος υλικού

0.8 mm

Κρίσιμος χρόνος

4 ώρες

Άλλα μέτρα

Κανονικά ρούχα για χημικές εργασίες.

Κατάλληλο υλικό

βαμβάκι

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Πληροφορίες σχετικά με τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση της ύλης
υγρό
Μορφή
υγρό
Χρώμα
διάφορα ανάλογα με το χρωματισμό

Ονομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

Οσμή			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Τιμή pH			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Σημείο ζέσεως / περιοχή βρασμού			
Τιμή	>	160	°C
Σημείο τήξης / περιοχή τήξης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Θερμοκρασία αποσύνθεσης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Σημείο ανάφλεξης			
Τιμή	>	61	°C
Θερμοκρασία καύσης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Αναφλεξιμότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Κατώτατο όριο έκρηξιμότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Ανώτερο όριο έκρηξιμότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Τάση ατμών			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Σχετική πυκνότητα ατμών			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Σχετική πυκνότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Πυκνότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Διαλυτότητα (-ες)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη / νερό (λογαριθμική τιμή)			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
log Pow		5,24	
Μέθοδος		OECD 117	
Πηγή		ECHA	
2	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	918-481-9
log Pow		3,17 – 7,22	
Μέθοδος		QSAR	
Πηγή		ECHA	
Κινηματικό ιξώδες			
Τιμή	<		20,5 mm²/s
Θερμοκρασία αναφοράς			40 °C
Τύπος	κινηματικό		
Χαρακτηριστικά σωματιδίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			

9.2 Άλλες πληροφορίες

Λοιπά στοιχεία			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4 Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται

Υψηλή θερμοκρασία, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

10.5 Υλικά προς αποφυγή

Άγνωστα.

10.6 Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

Οξεία τοξικότητα από το στόμα (αποτέλεσμα του υπολογισμού της ATE για το μείγμα)	
Αριθ.	Όνομα προϊόντος
1	DA 3202
ATE (μείγμα) Μέθοδος	654,88 mg/kg μεθόδου υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, τμήμα 3, παράγραφος 3.1.3.6

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	918-481-9
LD50	15000 mg/kg bodyweight		
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	Αρouraίος OECD 401 ECHA Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
LD50	> 5000 mg/kg bodyweight		
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	Αρouraίος OECD 401 ECHA Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης.		

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αριθ.	Όνομα προϊόντος
1	DA 3202
ATE (μείγμα) Μέθοδος	1440,73 mg/kg μεθόδου υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, τμήμα 3, παράγραφος 3.1.3.6

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή ((Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)	
Αριθ.	Όνομα προϊόντος
1	DA 3202
ATE (μείγμα)	14,4073 mg/l
Οδός έκθεσης / φυσικής από Μέθοδος	ατμός Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, (CLP), παράρτημα I, μέρος 3, τμήμα 3.1.3.6.

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση	κουνέλι OECD 404 ECHA δεν ερεθίζει		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση / ταξινόμηση	κουνέλι OECD 404 ECHA Ερεθιστική ουσία Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται.
---	---

Σοβαρή βλάβη / ερεθισμός των ματιών			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση	OECD 437 ECHA δεν ερεθίζει		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση / ταξινόμηση	κουνέλι OECD 405 ECHA δεν ερεθίζει Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα		
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση	ινδικό χοιρίδιο OECD 406 ECHA Δεν ευαισθητοποιεί		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα		
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση / ταξινόμηση	ινδικό χοιρίδιο OECD 406 ECHA Δεν ευαισθητοποιεί Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	918-811-1
Τρόπος εξέτασης Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	Μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια. S. tyohomurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100 OECD 471 ECHA Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται.		
2	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	918-481-9
Τρόπος εξέτασης Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	Μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια. S. tyohomurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100, TA 102 OECD 471 ECHA Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
Κατεύθυνση συγχώνευσης	Από το στόμα		
Τρόπος εξέτασης Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity/erythrocyte micronucleus Ποντίκι OECD 474 ECHA Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
3	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Τρόπος εξέτασης Είδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	Μελέτη μετάλλαξης γονιδίων in vitro σε βακτήρια. S. tyohomurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100 ECHA Αρνητικό		

Τοξικότητα αναπαραγωγής			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	αουραίος OECD 421 ECHA Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	αουραίος OECD 421 ECHA Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Καρκινογένεση			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση		Salmonella typhimurium Ames-Test ECHA Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

STOT - μία εφάπαξ έκθεση			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			

STOT - επαναλαμβανόμενη έκθεση			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	918-481-9
Κατεύθυνση συγχώνευσης	Από το στόμα		
NOAEL	>= 500 mg/kg βάρος σώματος		
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	αουραίος OECD 408 ECHA Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Κατεύθυνση συγχώνευσης	Από το στόμα		
NOAEL	>= 500 mg/kg βάρος σώματος		
Χρόνος επαφής	28 ημέρες		
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση / ταξινόμηση	αουραίος OECD 407 ECHA Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Τοξικότητα αναρρόφησης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα			

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής.**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Λοιπά στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα**

Τοξικότητα στα ψάρια (οξεία)			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
LC50	2 mg/l		
Διάρκεια έκθεσης	96 ώρες		
Είδος Μέθοδος	Danio rerio OECD 203		
2	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	918-811-1
LL50	>= 2 - 5 mg/l		
Διάρκεια έκθεσης	96 ώρες		
Είδος Αφορά Μέθοδος	Oncorhynchus mykiss EG 919-284-0 OECD 203		

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

Πηγή		ECHA	
3	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
LC50		1.4	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		96	ώρες
Είδος	Pimephales promelas		
Μέθοδος	OECD 204		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα στα ψάρια (χρόνια)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Τοξικότητα στις Δαφνίδες (οξεία)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
EC50		0,83	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		48	ώρες
Είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	OECD 202		
Πηγή	ECHA		
2	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	918-811-1
EC50	>= 3	- 10	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		48	ώρες
Είδος	Daphnia magna		
Αφορά	EG 919-284-0		
Μέθοδος	OECD 202		
Πηγή	ECHA		
3	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
EC50		0.45	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		48	ώρες
Είδος	Daphnia magna		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα στις Δαφνίδες (χρόνια)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
EC50		0.83	mg/l
Είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	OECD 202		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης. (LC 50 < 1 mg/l και log Kow >= 4)		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
NOEC		0.035	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		21	ημέρα(ες)
Είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	OECD 211		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα στα φύκια (οξεία)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
EC50	>	2,53	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		72	ώρες
Είδος	Desmodesmus subspicatus		
Μέθοδος	OECD 201		
Πηγή	ECHA		
2	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	918-811-1
EL50	>= 1	- 3	mg/l
Διάρκεια έκθεσης		72	ώρες
Είδος	Pseudokirchneriella subcapitata		
Αφορά	EG 919-284-0		
Μέθοδος	OECD 201		
Πηγή	ECHA		
3	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202
 Αριθ. προϊόντος : 1804
 Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

EC50	1.2	mg/l
Διάρκεια έκθεσης	72	ώρες
Είδος	Pseudokirchneriella subcapitata	
Μέθοδος	UP-EPA	
Πηγή	ECHA	

Τοξικότητα στα φύκια (χρόνια)			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
NOEC	0.64	mg/l	
Διάρκεια έκθεσης	96	ώρες	
Είδος	Pseudokirchneriella subcapitata		
Μέθοδος	EPA OTS 797.1050		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα βακτηρίων			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
EC50	>	1000	
Διάρκεια έκθεσης	3	ώρες	
Είδος	ενεργοποιημένη λάσπη		
Μέθοδος	OECD 209		
Πηγή	ECHA		

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
Είδος	αερόβιας βιοδιασπασιμότητας		
Τιμή	0	%	
Διάρκεια έκθεσης	28	ημέρα/ες	
Αξιολόγηση	όχι εγγενώς βιοαποδομήσιμο		
2	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	918-811-1
Είδος	CSB		
Τιμή	49.56	%	
Διάρκεια έκθεσης	28	ημέρα/ες	
Μέθοδος	OECD 301 F		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	δεν είναι εύκολα βιοδιασπώμενο		
3	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Είδος	αερόβιας βιοδιασπασιμότητας		
Τιμή	12 - 24	%	
Διάρκεια έκθεσης	28	ημέρα/ες	
Μέθοδος	OECD 302 C		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	όχι εγγενώς βιοαποδομήσιμο		

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη / νερό			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6
log Pow	5,24		
Μέθοδος	OECD 117		
Πηγή	ECHA		
2	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	918-811-1
log Pow	3,17 - 7,22		
Μέθοδος	QSAR		
Πηγή	ECHA		

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Όνομασία προϊόντος :	ERC DA 3202		
Αριθ. προϊόντος :	1804		
Τρέχουσα έκδοση :	4.0.0 έκδοση: 17.05.2024	Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024	Χώρα: GR

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ	
αξιολόγηση ABT	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
αξιολόγηση αΑαΒ	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

- 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- 12.7 Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες
Μην απελευθερώνετε το προϊόν ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την διάθεση

- 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων
Προϊόν
Η εφαρμογή του κωδικού αριθμού απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.
Ακάθαρτες συσκευασίες
Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.
Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθυνο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με την μεταφορά

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας
ADR/RID/ADN UN3082
IMDG UN3082
ICAO-TI / IATA UN3082
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
ADR/RID/ADN ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Προκαλεί κίνδυνο Νιτρικό 2-αιθυλεξυλ
2,6-δι-tert-βουτυλοφαινόλη
IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Προκαλεί κίνδυνο 2-ethylhexyl nitrate 2,
6-di-tert-butylphenol
ICAO-TI / IATA Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Προκαλεί κίνδυνο 2-ethylhexyl nitrate
2,6-di-tert-butylphenol
- 14.3 Μεταφορά ICAO-TI - IATA
ADR/RID/ADN - Τάξη 9
Ετικέτα σήμανσης κινδύνου 9
Κωδικός ταξινόμησης M6
Κωδικός περιορισμού σήραγγας -
Αριθμός κινδύνου 90
IMDG – Τάξη 9
Label (Ετικέτα) 9
ICAO-TI / IATA – Τάξη 9
Label (Ετικέτα) 9
- 14.4 Άλλες πληροφορίες
ADR/RID/ADN III
IMDG III
ICAO-TI / IATA III
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
ADR/RID/ADN Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)
IMDG Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)
EmS F-A, S-F
ICAO-TI / IATA Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO
άνευ σημασίας

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς

15.1 Κανονισμοί / νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικά για την ουσία ή το μείγμα Κανονισμοί της ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 – REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.

Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και τις πληροφορίες που παρέχονται από τους προκαταρκτικούς προμηθευτές, το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που θεωρούνται ουσίες που πληρούν τα κριτήρια για συμπερίληψη στο παράρτημα XIV (κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση) όπως ορίζεται στα άρθρα 57 και 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) Παράρτημα XVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

Το προϊόν υπόκειται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XVII. Αριθ. 3

Το προϊόν περιέχει την(ις) ακόλουθη(ες) ουσία(ες) που υπόκειται (υπόκεινται) στον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, παράρτημα XVII.

Αριθ.	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Αριθ
1	xylene	1330-20-7	215-535-7	75

Οδηγία 2012/18 / ΕΕ για τον έλεγχο των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες

Το προϊόν υπόκειται στο Μέρος Ι του Παραρτήματος Ι, κατηγορία κινδύνου: E1

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πηγές βασικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για την κατάρτιση του δελτίου δεδομένων:

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Οδηγία της 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164.

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικολογικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια

Πλήρες κείμενο των φράσεων H και EUH που καταρτίζονται στα τμήματα 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη συνταχθεί σε αυτά τα τμήματα)

EUH044	Κίνδυνος εκρήξεως εάν θερμανθεί υπό περιορισμό.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεσης.
H400	Πολύ τοξικό για την υδρόβια ζωή.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Σημειώσεις που αναφέρονται στην ταυτοποίηση, ταξινόμηση και επισήμανση των ουσιών / μειγμάτων ((ΕΚ) αριθ. 1272/2008, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI)

H εναρμονισμένη ταξινόμηση ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιγόνου ισχύει, εκτός εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w βενζόλιο (αριθ. EINECS 200- 753-7), οπότε πραγματοποιείται ταξινόμηση σύμφωνα με τον τίτλο II του παρόντος κανονισμού και για τις εν λόγω τάξεις κινδύνου. Εφόσον η ουσία δεν ταξινομείται ως καρκινογόνος ή μεταλλαξιγόνος, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τουλάχιστον οι δηλώσεις προφυλάξεων (P102)-P260-P262-P301 + P310-P331

Τμήμα που εκδίδει τα δελτία δεδομένων ασφαλείας

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Όνομασία προϊόντος : ERC DA 3202

Αριθ. προϊόντος : 1804

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.0 έκδοση: 17.05.2024

Προηγούμενη έκδοση: 3.0.1 έκδοση: 26.04.2024

Χώρα: GR

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας.

Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCÖ GmbH.

Prod-ID 733628