

Όνομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Ταυτοποίηση της ουσίας / του μείγματος και της εταιρείας / επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος**
Εμπορική ονομασία
ERC Diesel Agil 250ml, 1Ltr
UFI: SX92-G035-H00P-DQSY
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος
Πρόσθετη ύλη για προϊόντα πετρελαίου
Χρήσεις προς αποφυγή
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- 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**
Τηλ. Κέντρο Δηλητηριάσεων: 210 77 93 777
- 1.5 Επίσημος αντιπρόσωπος / διανομέας Ελλάδος**
Λάμπρογλου Κ. Δημήτριος
Σοφίας 4 59100 Βέροια
Τηλ. +302331400127
e-mail: info@lamproglou.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 Chronic 2; H411
Asp. Tox. 1; H304
Skin Irrit. 2; H315
STOT RE 2; H373
Πληροφορίες για την ταξινόμηση
Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:
Φυσικοί κίνδυνοι: Αξιολόγηση των στοιχείων ελέγχου σύμφωνα με το παράρτημα Ι, μέρος 2 της CLP
Κίνδυνοι για την υγεία και το περιβάλλον: Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με το παράρτημα Ι στο μέρος 3,4 και 5 του CLP.

- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
Επισήμανση σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)
Εικονογράμματα κινδύνου



(GHS07)



(GHS08)



(GHS09)

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

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

2-Ethylhexylnitrat

NAPHTHA (ERDOEL), HYDRODESULFURIERTE SCHWERE

Δηλώσεις επικινδυνότητας

- | | |
|----------------|---|
| H302+H312+H332 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής |
| H304 | Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| H315 | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. |
| H373 | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. |
| H411 | Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

Ονομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Δηλώσεις προφυλάξεων

- P260 Μην αναπνέετε σκόνη/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.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

- Αξιολόγηση PBT
 Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
 Αξιολόγηση vPvB
 Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση/Πληροφορίες για τα Συστατικά**3.1 Ουσίες**

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι ουσία.

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά του περιεχομένου

Αριθ.	Ουσία	Ταξινόμηση (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	Πρόσθετες πληροφορίες	
	CAS / EK / Index REACH		Συγκέντρωση	%
1	2-Ethylhexylnitrat			
	27247-96-7 248-363-6 - 01-2119539586-27	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Chronic 2; H411 EUH044 EUH066	>= 70,00 - < 90,00	% βάρους
2	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 - < 10.00	% βάρους
3	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin			
	- 918-811-1 - 01-2119463583-34	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066 STOT SE 3; H336	>= 5.00 - < 10.00	% βάρους
4	2-ETHYLHEXAN-1-OL			
	104-76-7 203-234-3 - 01-2119487289-20	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Acute Tox. 4; H332	< 5.00	% βάρους
5	NAPHTHA (ERDOEL), HYDRODESULFURIERTE SCHWERE			
	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2 -	Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 3; H412	< 2.50	% βάρους

Για περισσότερες πληροφορίες των παραπάνω φράσεων H-και EUH: βλέπε στο κεφάλαιο §16.

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

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

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

Απομακρύνετε τον παθόντα από την περιοχή κινδύνου. Εξασφαλίστε την παροχή καθαρού αέρα. Παροχή ιατρικής θεραπείας

Σε περίπτωση επαφής με την επιδερμίδα

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

Μετά την επαφή με τα μάτια

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε προσεκτικά το μάτι με νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοιχτά και προσπαθώντας το ανεπηρέαστο μάτι (τουλάχιστον 10 έως 15 λεπτά). Ζητήστε τη βοήθεια οφθαλμιάτρου.

Όνομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Μετά από την κατάποση

Μην προκαλείτε εμετό - κίνδυνος πνευμονικής αντίδρασης. Ξεπλύνετε το στόμα πολύ καλά με νερό; Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο. Κατά την αναισθησία ή σκοτοδίνη ξαπλώστε το παθών πρόσωπο σε σταθεροποιημένη πλευρική τοποθέτηση. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό 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; Διοξειδίο 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 αποδεσμευθούν: Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂); Οι ατμοί είναι βαρύτεροι του αέρα και μπορούν 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

Χρησιμοποιήστε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Να φοράτε προστατευτικό ρουχισμό. Ψύξτε τα απειλούμενα δοχεία με τήδακα 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

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8); Αποφεύγετε την επαφή με την επιδερμίδα, με τα μάτια και τα ρούχα. Φροντίστε για επαρκή αερισμό; Κρατείστε σε απόσταση τις πηγές ανάφλεξης.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

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

6.2 Προφυλάξεις για το περιβάλλον

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

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέξτε με απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, kieselguhr, γενικό συνδετικό υλικό).

Κατά την παραλαβή, επεξεργαστείτε το υλικό όπως περιγράφεται στην ενότητα "Διάθεση".

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

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη διάρκεια της εργασίας. Μακριά από τρόφιμα και ποτά. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Αφαιρέστε αμέσως τα λερωμένα ή λερωμένα ρούχα. Πλύνετε τα χέρια πριν από τα διαλείμματα και μετά την εργασία.

Οδηγίες για την πυροπροστασία και την προστασία από έκρηξη

Διατηρείται εκτός ακτίνας δράσης ζέστης και εύφλεξης.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Τεχνικές για την ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

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

Όνομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Μην αποθηκεύετε 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****Όρια επαγγελματικής έκθεσης**

Αριθ.	Όνομα ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
	2017/164/EU		
	2-ethylhexan-1-ol		
	TWA	5,4 mg/m ³	1 ppm
	Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες		
	2-ethylhexan-1-ol		
	TWA	5,4 mg/m ³	1 ppm

Τιμές DNEL, DMEL και PNEC**Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)**

Αριθ.	Όνομα ουσίας	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Αρ. CAS / ΕΚ
	Κατεύθυνση συγχώνευσης			Τιμή
1	2-Ethylhexylnitrat			27247-96-7 248-363-6
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1 mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	44 µg/cm ²
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	0.35 mg/m ³
2	2,6-Di-tert-butylphenol			128-39-2 204-884-0
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1,25 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	70,61 mg/m ³
3	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin			- 918-811-1
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	12,5 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	151 mg/m ³
4	2-ETHYLHEXAN-1-OL			104-76-7 203-234-3
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	23 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	106,4 mg/m ³
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	53,2 mg/m ³

Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Αρ. CAS / ΕΚ
	Κατεύθυνση συγχώνευσης			Τιμή
1	2-Ethylhexylnitrat			27247-96-7 248-363-6
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	25 µg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	0.52 µg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	22 µg/cm ²

Ονομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	87 µg/cm ²
2	2,6-Di-tert-butylphenol			128-39-2 204-884-0
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	6,75 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	20,90 mg/m ³
3	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin			- 918-811-1
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	7,5 mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	7,5 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	32 mg/m ³
4	2-ETHYLHEXAN-1-OL			104-76-7 203-234-3
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	1,1 mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	11,4 mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	2,3 mg/m ³
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	53,2 mg/m ³

Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Αριθ.	Όνομα ουσίας τομέας περιβάλλοντος	Είδος	Αρ. CAS / ΕΚ Τιμή
1	2-Ethylhexylnitrat		27247-96-7 248-363-6
	Νερό	Γλυκά ύδατα	0,8 µg/L
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,08 µg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	0,00074 mg/kg ξηρού βάρους
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0,00074 mg/kg ξηρού βάρους
	Έδαφος	-	0,000191 mg/kg ξηρού βάρους
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	10 mg/L
2	2,6-Di-tert-butylphenol		128-39-2 204-884-0
	Νερό	Γλυκά ύδατα	0,001 mg/L
	Νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua	0,004 mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	0,317 mg/kg ξηρού βάρους
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0 mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0,032 mg/kg ξηρού βάρους
	Έδαφος	-	0,697 mg/kg ξηρού βάρους
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	10 mg/L
	Δευτερεύουσα δηλητηρίαση	-	60 mg/kg τροφής
3	2-ETHYLHEXAN-1-OL		104-76-7 203-234-3
	Νερό	Γλυκά ύδατα	0,017 mg/L
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,0017 mg/L
	Νερό	Καθετήρες διαλείποντος καθετηριασμού Aqua	0,17 mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	0,28 mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος		
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0,028 mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος		
	Έδαφος	-	0,047 mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος		

Ονομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	10 mg/L
Δευτερεύουσα δηλητηρίαση	-	55 mg/kg τροφής
Αφορά: τροφή		

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ατομικά μέσα προφύλαξης**Εξοπλισμός αναπνευστικής προστασίας**

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 ματιών/ προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με προστατευτικά πλαινά (EN 166)

Προστασία χεριών

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν ή 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 βραχυπρόθεσμης προστασίας επαφής / υγρασίας: PVC

Πάχος υλικού

0.8 mm

Κρίσιμος χρόνος

4 ώρες

Άλλα μέτρα

Χημικά ανθεκτική προφυλακτική ενδυμασία.

Κατάλληλο υλικό

Βαμβάκι

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Κατάσταση της ύλης			
υγρό			
Μορφή / Χρώμα			
υγρό			
διάφορα ανάλογα με το χρωματισμό			
Οσμή			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Τιμή pH			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Σημείο ζέσεως / περιοχή βρασμού			
Τιμή	>	160	°C
Σημείο τήξης / περιοχή τήξης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Θερμοκρασία αποσύνθεσης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Σημείο ανάφλεξης			
Τιμή	>	61	°C
Θερμοκρασία καύσης			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
αναφλεξιμότητα			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Τάση αερίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
Σχετική πυκνότητα ατμών			

Ονομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σχετική πυκνότητα*

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Πυκνότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Διαλυτότητα (-ες)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη / νερό

Αριθ.	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	2-Ethylhexylnitrat	27247-96-7	248-363-6
log Pow		5,24	
Μέθοδος		OECD 117	
Πηγή		ECHA	
2	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
log Pow		2,9	
Αρχική θερμοκρασία		25 °C	
Μέθοδος		OECD 117	
Πηγή		ECHA	
Ιξώδες			
Τιμή		< 20,5 mm²/s	
Αρχική θερμοκρασία		40 °C	
Τύπος		κινηματικό	
Χαρακτηριστικά σωματιδίων			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

9.2 Άλλες πληροφορίες**Λοιπά στοιχεία**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Αντιδραστικότητα**

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σύμφωνα με τις προβλεπόμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

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 τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)****Αριθ. Όνομα του προϊόντος**

1 ERC Diesel Agil

ATE (μείγμα)

653,59 mg/kg

Μέθοδος

Μέθοδος 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**

1 2,6-Di-tert-butylphenol

CAS no.

128-39-2

EC no.

204-884-0

LD50

> 5000

mg/kg σωματικού βάρους

Είδος

Αρouraίος

Μέθοδος

OECD 401

Πηγή

ECHA

Ονομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
LD50	2047 mg/kg σωματικού βάρους		
Είδος	Αρουραίος		
Μέθοδος	OECD 401		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)

Αριθ.	Όνομα του προϊόντος	
1	ERC Diesel Agil	
ATE (μείγμα)	1437,91 mg/kg	
Μέθοδος	Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα Ι, τμήμα 3, παράγραφος 3.1.3.6.	

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
LD50	> 3000 mg/kg σωματικού βάρους		
Είδος	Κουνέλι		
Μέθοδος	OECD 402		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Με βάση των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή (Αποτέλεσμα υπολογισμού για την κατ' εκτίμηση τιμή οξείας τοξικότητας του μείγματος)

Αριθ.	Όνομα προϊόντος	
1	ERC Diesel Agil	
ATE (μείγμα)	13,5311 mg/l	
Οδός έκθεσης/φυσ. Μορφή	Ατμός	
Μέθοδος	Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP), παράρτημα Ι, τμήμα 3, παράγραφος 3.1.3.6.	

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
LC50	1,1 - 4,3 mg/l		
Διάρκεια έκθεσης	4 ώρες		
Κατάσταση της ύλης	Σκόνη/Ομίχλη		
Είδος	Αρουραίος		
Μέθοδος	OECD 403		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση / ταξινόμηση	Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται..		

Διάβρωση / ερεθισμός του δέρματος

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2,6-Di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Είδος	κουνέλι		
Μέθοδος	OECD 404		
Πηγή	ECHA / Read across		
Αξιολόγηση	Ερεθιστική ουσία		
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται.		
2	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
Είδος	Κουνέλι		
Μέθοδος	OECD 404		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	Ερεθιστική ουσία		
Αξιολόγηση / ταξινόμηση	Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται..		

Σοβαρή βλάβη / ερεθισμός των ματιών

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2,6-Di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0

Ονομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	κουνέλι OECD 405 ECHA δεν ερεθίζει Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		
2	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση Αξιολόγηση / ταξινόμηση	Κουνέλι OECD 404 ECHA Ερεθίζει τα μάτια Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης πληρούνται..		

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2,6-Di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Κατεύθυνση συγχώνευσης		Δέρμα	
Είδος		ινδικό χοιρίδιο	
Μέθοδος		OECD 406	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		Δεν ευαισθητοποιεί	
Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Τοξικότητα αναπαραγωγής			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2,6-Di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Είδος Μέθοδος Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	Αρουραίος OECD 421 ECHA Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, 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 Τεστ Ames ECHA Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.		

STOT - μία εφάπαξ έκθεση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

STOT - επαναλαμβανόμενη έκθεση	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

Κίνδυνος αναρρόφησης	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	

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-Ethylhexylnitrat	27247-96-7	248-363-6
LC50	2 mg/l		
Χρόνος επαφής	96 ώρες		
Είδος Μέθοδος	Danio rerio OECD 203		

Ονομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Πηγή		ECHA	
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
2	2,6-Di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
LC50		1,4	mg/l
Χρόνος επαφής		96	ώρες
Είδος	Pimephales promelas		
Μέθοδος	OECD 204		
Πηγή	ECHA		
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
3	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin	-	918-811-1
LL50		>= 2 - 5	mg/l
Χρόνος επαφής		96	ώρες
Είδος	Oncorhynchus mykiss		
Μέθοδος	OECD 203		
Πηγή	ECHA		
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
4	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
LC50		17,1	mg/l
Χρόνος επαφής		96	ώρες
Είδος	Leuciscus idus melanotus		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα στα ψάρια (χρόνια)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Τοξικότητα στις Δαφνίδες (οξεία)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-Ethylhexylnitrat	27247-96-7	248-363-6
EC50		> 12,6	mg/l
Χρόνος επαφής		48	ώρες
Είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	OECD 202		
Πηγή	ECHA		
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
2	2,6-Di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
EC50		0,45	mg/l
Χρόνος επαφής		48	ώρες
Είδος	Daphnia magna		
Πηγή	ECHA		
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
3	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin	-	918-811-1
EL50		>= 3 - 10	mg/l
Χρόνος επαφής		48	ώρες
Είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	OECD 202		
Πηγή	ECHA		
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
4	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
EC50		39	mg/l
Χρόνος επαφής		48	ώρες
Είδος	Daphnia magna		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα στις Δαφνίδες (χρόνια)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2,6-Di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
NOEC		0,035	mg/l
Χρόνος επαφής		21	ημέρα(ες)
Είδος	Daphnia magna		
Μέθοδος	OECD 211		
Πηγή	ECHA		

Τοξικότητα στα φύκια (οξεία)

Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-Ethylhexylnitrat	27247-96-7	248-363-6

Όνομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

EC50	1,57	mg/l
Χρόνος επαφής	72	ώρες
Είδος	Pseudokirchneriella subcapitata	
Μέθοδος	OECD 201	
Πηγή	ECHA	
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.
2	2,6-Di-tert-butylphenol	128-39-2
EC50	1,2	mg/l
Χρόνος επαφής	72	ώρες
Είδος	Pseudokirchneriella subcapitata	
Μέθοδος	US-EPA	
Πηγή	ECHA	
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.
3	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin	-
EL50	>= 1 - 3	mg/l
Χρόνος επαφής	72	ώρες
Είδος	Pseudokirchneriella subcapitata	
Μέθοδος	OECD 201	
Πηγή	ECHA	
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.
4	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7
EC50	11,5	mg/l
Χρόνος επαφής	72	ώρες
Είδος	Pseudokirchneriella subcapitata	
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
Χρόνος επαφής		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
Χρόνος επαφής		3	ώρες
Είδος	Ενεργοποιημένη Λάσπη		
Μέθοδος	OECD 209		
Πηγή	ECHA		

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin	-	918-811-1
Είδος		CSB	
Τιμή		49,56	%
Διάρκεια		28	ημέρες
Μέθοδος		OECD 301 F	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		δεν είναι εύκολα βιοδιασπώμενο	
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
2	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
Είδος		αερόβιας βιοδιασπασιμότητας	
Τιμή		79 - 99,9	mg/l
Διάρκεια		2	εβδομάδες
Μέθοδος		OECD 301 C	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εύκολα βιολογικά διασπώμενο	

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Ονομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)			
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
1	2-Ethylhexylnitrat	27247-96-7	248-363-6
log Pow		5,24	
Μέθοδος		OECD 117	
Πηγή		ECHA	
Αριθ.	Όνομα ουσίας	CAS no.	EC no.
2	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
log Pow		2,9	
Αρχική θερμοκρασία		25 °C	
Μέθοδος		OECD 117	
Πηγή		ECHA	

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

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

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.7 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.8 Άλλες πληροφορίες**Άλλες πληροφορίες**

Μην απορρίπτετε το προϊόν χωρίς κανέναν έλεγχο 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 Επίγεια μεταφορά ADR / RID / ADN**

Τάξη	9
Κωδικός ταξινόμησης	M6
Ομάδα συσκευασίας	III
Αριθμός κινδύνου	90
Αριθμός OHE	UN3082
Σήμανση προϊόντος	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Προκαλεί κίνδυνο	Νιτρικό 2-αιθυλεξυλ 2,6-δι-tert-βουτυλοφαινόλη
Κωδικός περιορισμού σήραγγας	-
Ετικέτα σήμανσης κινδύνου	9
Σήμα περιβαλλοντικά επικινδύνων ουσιών	Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)

14.2 Μεταφορά IMDG

Τάξη	9
Ομάδα συσκευασίας	III
Αριθμός OHE	UN3082
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Προκαλεί κίνδυνο	2-ethylhexyl nitrate 2,6-di-tert-butylphenol
EmS	F-A, S-F
Label (Ετικέτα)	9
Σήμα περιβαλλοντικά	Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)

Όνομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil

Αριθ. προϊόντος : 1640

Τρέχουσα έκδοση : 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022

Προηγούμενη έκδοση: 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021

Χώρα: EL / EN

Επικινδύνων ουσιών

14.3 Μεταφορά ICAO-TI - IATA

Τάξη	9
Ομάδα συσκευασίας	III
Αριθμός OHE	UN3082
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Προκαλεί κίνδυνο	2-ethylhexyl nitrate 2,6-di-tert-butylphenol
Label (Ετικέτα)	9
Σήμα περιβαλλοντικά επικινδύνων ουσιών	Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)

14.4 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Πληροφορίες σχετικά με τους περιβαλλοντικούς κινδύνους, κατά περίπτωση, βλέπε 14.1 - 14.3.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν έχει σημασία

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 Νομοθεσία 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/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα XIV (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 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
--	---------

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

ο προϊόν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1, κατηγορία κινδύνων:	E2
--	----

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για το μείγμα αυτό δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

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 ενίστε ισχύουσα έκδοση.

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

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

Το πλήρες κείμενο των προτάσεων Η και ΕΗ που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).

ΕΗ044	Κίνδυνος εκρήξεως εάν θερμανθεί υπό περιορισμό.
ΕΗ066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
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.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Ονομασία προϊόντος για το εμπόριο : ERC Diesel Agil**Αριθ. προϊόντος :** 1640**Τρέχουσα έκδοση :** 4.0.2 έκδοση: 17.01.2022**Προηγούμενη έκδοση:** 4.0.1 έκδοση: 29.06.2021**Χώρα:** EL / EN

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις,

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

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρία μας. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας περιγράφει προϊόντα με γνώμονα τις απαιτήσεις ασφαλείας. Δεν αποτελεί, ωστόσο, εγγύηση για συγκεκριμένες ιδιότητες του προϊόντος και δεν καθιστά νομικά έγκυρη συμβατική σχέση.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO GmbH.
Prod-ID 748864