

Επεξεργάστηκε στις: 18.10.2021

Guard Fill Diesel

Αριθμός προϊόντος: 1536

Σελίδα 1 από 9

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Guard Fill Diesel

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

Χρήση της ουσίας/τού μείγματος

Υγρό καθαρισμού για συστήματα ντήζελ

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:	CTP GmbH	
Οδός:	Saalfelder Strasse 35h	
Τόπος:	D-07338 Leutenberg	
Τηλέφωνο:	+49 (0)36734 230-0	Τέλεφαξ: +49 (0)36734 230-22
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	msds@bluechemgroup.com	
Αρμόδιος:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Τηλέφωνο: +49 (0)36734 230-19
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Αριθμός τηλεφώνου GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

επείγουσας ανάγκης:

Επιπλέον στοιχεία

Κωδικός προϊόντος: 1270, 1272, 1274, 1274-14, 1275, 1277, 1278, 1279

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Κατηγορίες κινδύνου:

Κίνδυνος από αναρρόφηση: Τοξ. διά της αναρρόφ. 1

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 3

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

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

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

Solvent naphtha (petroleum, gasoline), heavy aromatic

Προειδοποιητική
λέξη: Κίνδυνος

Εικονογράμματα:



Δηλώσεις επικινδυνότητας

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

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης

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

P102 Μακριά από παιδιά.

P260 Μην αναπνέετε Ατμός/Αεροζόλ.

Guard Fill Diesel

Επεξεργάστηκε στις: 18.10.2021

Αριθμός προϊόντος: 1536

Σελίδα 2 από 9

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων

EUH044 Κίνδυνος εκρήξεως εάν θερμανθεί υπό περιορισμό.
EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία της ουσίας

Αντιδρώσες με την επιφάνεια συνδέσεις προσθέτων
Απορρυπαντικά, Υλικά διασποράς
Συνθετικοί συνδυασμοί δραστικών ουσιών
Αντιδιαβρωτικά
Πολυλειτουργικό πρόσθετο για καύσιμο ντίζελ

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Ονομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση GHS	
	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics	50 - < 70 %
	918-481-9	01-2119457273-39
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate	20 - < 25 %
	248-363-6	01-2119539586-27
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2; H332 H312 H302 H411 EUH044 EUH066	
68439-80-5	polyolefin amide alkylen amine	5 - < 10 %
	Aquatic Chronic 4; H413	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16.

Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Ονομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics	50 - < 70 %
		αναπνευστική: LC50 = >5 ppm (αέρια); δερματική: LD50 = > 5000 mg/kg; στοματική: LD50 = > 5000 mg/kg	
27247-96-7	248-363-6	2-Ethyl hexyl nitrate	20 - < 25 %
		αναπνευστική: LC50 = 4,6 mg/l (ατμοί); αναπνευστική: ATE = 1,5 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); δερματική: LD50 = >4820 mg/kg; στοματική: LD50 = >9640 mg/kg	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επεξεργάστηκε στις: 18.10.2021

Guard Fill Diesel

Αριθμός προϊόντος: 1536

Σελίδα 3 από 9

Εισπνοή

Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα. Κρατήστε τον τραυματία ήρεμο και ζεστό.

Επαφή δέρματος

Βγάλτε αμέσως τα βρώμικα ρούχα, ακόμη και τα εσώρουχα και τα παπούτσια.

Στη συνέχεια ξεπλύνετε με: .

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για 10 με 15 λεπτά. Συμβουλευτείτε γιατρό.

Κατάποση

Πόση άφθονου νερού σε μικρές ποσότητες (αραίωση). Συμβουλευτείτε γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συχνή και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς.

Οφθαλμικός ερεθισμός: Πιθανή ερεθιστική επίδραση.

μετά την κατάποση: Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Προειδοποίηση για κίνδυνο εισρόφησης.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

πυροσβεστική σκόνη.

άμμος.

διοξειδίο του άνθρακα (CO₂).

αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

δυνατός πίδακας νερού.

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

Δυνατός ο σχηματισμός επικίνδυνων προϊόντων αποσύνθεσης.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, ψύχετε τα επαπειλούμενα δοχεία με νερό.

Αντιμετωπίστε αέρια/ατμούς/ομίχλες με ψεκασμό ύδατος.

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρήση ανεξάρτητης εισπνευστικής προστασίας και προστατευτικής ενδυμασίας ανθεκτική σε χημικές ουσίες.

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αντιμετωπίστε αέρια/ατμούς/ομίχλες με ψεκασμό ύδατος.

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόβρατα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

Επεξεργάστηκε στις: 18.10.2021

Guard Fill Diesel

Αριθμός προϊόντος: 1536

Σελίδα 4 από 9

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Ο χειρισμός της ουσίας πρέπει να γίνεται μόνο σε αεροστεγή ή κλειστά συστήματα. Απορρόφηση των αναθυμιάσεων/ εκνεφωμάτων από την περιοχή παραγωγής τους.

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Μέτρα υγιεινής

Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Κρατήστε μακριά από φαγητά, ποτά και ζωτροφές.

Απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό και το κάπνισμα κατά την εργασία.

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

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά αποκλεισμού, για το ενδεχόμενο καταιονισμού στα μάτια. (EN 166)

Προστασία των χεριών

πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια: NBR (νιτριλικό καουτσούκ). FKM (φθοριούχο καουτσούκ). (EN374)

Προστασία του δέρματος

Φοράτε κατάλληλη, προστατευτική ενδυμασία σύμφωνα με την οδηγία EN 465, από υλικό ανθεκτικό στους διαλύτες.

Αναπνευστική προστασία

Φροντίστε για επαρκή εξαερισμό σε περίπτωση δημιουργίας ατμών ή αεροζόλ.

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	υγρό
Χρώμα:	κίτρινο, διαφανές
Οσμή:	αρωματικοί

Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	200 - 210 °C
Σημείο ανάφλεξης:	62 °C
Πυκνότητα (σε 20 °C):	0.83 - 0.87 g/cm ³

Επεξεργάστηκε στις: 18.10.2021

Guard Fill Diesel

Αριθμός προϊόντος: 1536

Σελίδα 5 από 9

Υδατοδιαλυτότητα:
(σε 20 °C)

αδιάλυτο

Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες
Οργανικοί διαλύτες

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση επί προδιαγεγραμμένης χρήσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Χρήση του υλικού μόνο σε περιοχές όπου δεν υπάρχει άμεση ηλιακή ακτινοβολία, φωτιά ή άλλες πηγές ανάφλεξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Οξειδωτική (έξ) ουσία.
οξύ, συγκεντρωμένο.
αλκαλικά (βάσεις), συγκεντρωμένο.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αριθ. CAS	Ονομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
	Οδός έκθεσης				
	Δόση				
	Είδος				
	Πηγή				
	Μέθοδος				
	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics				
	από του στόματος	LD50 > 5000 mg/kg	Αρouraίος		
	διά του δέρματος	LD50 > 5000 mg/kg	κουνέλι		
	διά της εισπνοής (4 h) αέριο	LC50 >5 ppm	Αρouraίος		
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate				
	από του στόματος	LD50 >9640 mg/kg	Αρouraίος		
	διά του δέρματος	LD50 >4820 mg/kg	Κουνέλι		
	διά της εισπνοής (1 h) ατμός	LC50 4,6 mg/l	Αρouraίος		
	διά της εισπνοής αεροζόλ	ATE 1,5 mg/l			

Guard Fill Diesel

Επεξεργάστηκε στις: 18.10.2021

Αριθμός προϊόντος: 1536

Σελίδα 6 από 9

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

τοξικότητα αναρρόφησης

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

Πρακτική εμπειρία

Περαιτέρω παρατηρήσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Αριθ. CAS	Ονομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		
27247-96-7	2-Ethyl hexyl nitrate						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	2 mg/l	96 h	Ιχθύες		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	1-10 mg/l	72 h	Άλγες		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	>10 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Επιπλέει του ύδατος

Ελάχιστο δυναμικό βιοσυσσώρευσης

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

Επεξεργάστηκε στις: 18.10.2021

Guard Fill Diesel

Αριθμός προϊόντος: 1536

Σελίδα 7 από 9

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

Να μην γίνεται αποκομιδή μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.
Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.
Ο ακριβής κωδικός αποβλήτων προσδιορίζεται σε συνεννόηση με τον διαχειριστή των αποβλήτων.
Ειδικός χειρισμός σύμφωνα με τις οδηγίες από τις αρμόδιες αρχές

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Τα δοχεία να αδειάζονται πλήρως.
Μην τρυπάτε, κόβετε ή συγκολλάτε ακάθαρτα δοχεία. (κίνδυνος εκρήξεως.)

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 3082

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής
ΟΗΕ:**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
2-Ethyl hexyl nitrate

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη
μεταφορά:**

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες:

9



Κωδικός ταξινόμησης:

M6

Ειδικές Οδηγίες:

274 335 375 601

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

Μεταφορική κατηγορία:

3

Αριθμός κινδύνου:

90

Κώδικας περιορισμού σήραγγας:

E

Μεταφορά με ποταμόπλοιο (ADN)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 3082

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής
ΟΗΕ:**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
2-Ethyl hexyl nitrate

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη
μεταφορά:**

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες:

9



Κωδικός ταξινόμησης:

M6

Ειδικές Οδηγίες:

274 335 375 601

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 3082

Guard Fill Diesel

Επεξεργάστηκε στις: 18.10.2021

Αριθμός προϊόντος: 1536

Σελίδα 8 από 9

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

ΟΗΕ:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

2-Ethyl hexyl nitrate

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες:

9



Marine pollutant:

P

Ειδικές Οδηγίες:

274, 335, 969

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

EmS:

F-A, S-F

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:

UN 3082

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

ΟΗΕ:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

2-Ethyl hexyl nitrate

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

Ετικέτες:

9



Ειδικές Οδηγίες:

A97 A158 A197

Περιορισμένη ποσότητα (LQ)

30 kg G

(επιβατικό αεροπλάνο):

Passenger LQ:

Y964

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):

964

IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):

450 L

IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):

964

IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):

450 L

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:

Ναι



Επικίνδυνο υλικό:

2-Ethyl hexyl nitrate

Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

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

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

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

Guard Fill Diesel

Επεξεργάστηκε στις: 18.10.2021

Αριθμός προϊόντος: 1536

Σελίδα 9 από 9

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 3, Καταχώρηση 28

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

Περιέχει:

> 30 % αλειφατικοί υδρογονάνθρακες

< 5 % αρωματικοί υδρογονάνθρακες

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 2 - βλεβερό για το νερό

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για τα παρακάτω στοιχεία σ αυτό το μίγμα έχει διενεργηθεί αξιολογή χημική ασφάλεια:

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

2-Ethyl hexyl nitrate

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες
Μετατροπές

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 1,11,12,14,15.

Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Asp. Tox. 1; H304	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 3; H412	Μέθοδος υπολογισμού

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

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H413	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.
EUH044	Κίνδυνος εκρήξεως εάν θερμανθεί υπό περιορισμό.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος.

Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

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