

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Εμπορική ονομασία ή προσδιορισμός του μείγματος Comma Diesel D-Tox

Αριθμός καταχώρισης -

Συνώνυμα Κανένα.

Κωδικοί προϊόντος DDTOX400M

Ημερομηνία έκδοσης 20-Δεκεμβρίου-2022

Αριθμός έκδοσης 08

Ημερομηνία αναθεώρησης 20-Δεκεμβρίου-2022

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις προσθέτου καυσίμων

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Κανένα γνωστό.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Προμηθευτής**

Όνομα Εταιρείας Moove Lubricants Ltd.
Διεύθυνση Comma Oil & Chemicals Marketing B.V
Moove Lubricants Netherlands
Herikerbergweg 238, 1101CM, Amsterdam
NL

Διαίρεση

Αριθμός τηλεφώνου Αριθμός τηλεφώνου + 31208083061
ηλεκτρονική διεύθυνση technical@uk.moovelub.com
Υπεύθυνος επικοινωνίας Δεν διατίθεται.

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Ασία Ειρηνικός + (1) 760 476 3960
Κίνα + (86) 4001 2001 74
Ευρώπη + (44) 8 08 189 0979
Μέση Ανατολή/Αφρική + (1) 760 476 3959
Ireland National Poisons Info +353 1 809 2566
Healthcare professionals-24/7
(public, 8am - 10pm, 7/7) +353 1 809 2166
Κωδικός πρόσβασης 334498

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Το μείγμα έχει αξιολογηθεί ή/και ελεγχθεί ως προς τους φυσικούς κίνδυνους, τους κίνδυνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κίνδυνους και ισχύει η ακόλουθη ταξινόμηση.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε**Κίνδυνοι για την υγεία**

Κίνδυνος αναρρόφησης

Κατηγορία 1

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

Κίνδυνοι για το περιβάλλον

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος υδάτινος κίνδυνος

Κατηγορία 3

H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Σύνοψη επικινδυνότητας

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. Επικίνδυνο για το περιβάλλον εάν απορριφτεί σε υδατορεύματα. Η επαγγελματική έκθεση στην ουσία ή στο μείγμα ενδέχεται να προκαλέσει αρνητικές επιδράσεις στην υγεία.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Austria: R110-X0XM-000N-AE7J
Belgium: R110-X0XM-000N-AE7J
Bulgaria: R110-X0XM-000N-AE7J
Cyprus: R110-X0XM-000N-AE7J
Czech Republic: R110-X0XM-000N-AE7J
Denmark: R110-X0XM-000N-AE7J
Estonia: R110-X0XM-000N-AE7J
EU: R110-X0XM-000N-AE7J
Finland: R110-X0XM-000N-AE7J
France: R110-X0XM-000N-AE7J
Germany: R110-X0XM-000N-AE7J
Greece: R110-X0XM-000N-AE7J
Hungary: R110-X0XM-000N-AE7J
Iceland: R110-X0XM-000N-AE7J
Italy: R110-X0XM-000N-AE7J
Latvia: R110-X0XM-000N-AE7J
Lithuania: R110-X0XM-000N-AE7J
Luxembourg: R110-X0XM-000N-AE7J
Malta: R110-X0XM-000N-AE7J
Netherlands: R110-X0XM-000N-AE7J
Norway: R110-X0XM-000N-AE7J
Poland: R110-X0XM-000N-AE7J
Portugal: R110-X0XM-000N-AE7J
Romania: R110-X0XM-000N-AE7J
Slovakia: R110-X0XM-000N-AE7J
Slovenia: R110-X0XM-000N-AE7J
Spain: R110-X0XM-000N-AE7J
Sweden: R110-X0XM-000N-AE7J
UK: R110-X0XM-000N-AE7J

Περιέχει:

Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου

H304

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

H412

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη

P102

Μακριά από παιδιά.

P273

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Ανταπόκριση

P301 + P310

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P331

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

Αποθήκευση

P405

Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Απόρριψη

P501

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

**Συμπληρωματικά στοιχεία
επισήμανσης**

EUH066 - Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκασίμο.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν αποτελεί ουσία ή μείγμα ABT ή αΑaB.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Γενικές πληροφορίες

Χημική ονομασία	%	Αριθ. CAS / Αριθ. ΕΚ	Αριθ. καταχώρισης REACH	Αριθμός Ευρετηρίου	Σημειώσεις
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	70 - < 80		01-2119456620-43	649-422-00-2	
Ταξινόμηση:	Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411				
2-ΑΙΘΥΛΕΞΥΛ ΝΙΤΡΙΚΟ	10 - < 20	27247-96-7 248-363-6	01-2119539586-27	-	
Ταξινόμηση:	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Acute Tox. 4;H332, Aquatic Chronic 2;H411				
2-αιθυλεξαν-1-όλη	< 1	104-76-7 203-234-3	01-2119487289-20	-	#
Ταξινόμηση:	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Acute Tox. 4;H332, STOT SE 3;H335				
Άλλα συστατικά κάτω από αναφερόμενα επίπεδα	5 - < 10				

Κατάλογος συντηρήσεων και συμβόλων που μπορεί να χρησιμοποιηθούν ανωτέρω

#: Στην ουσία αυτή έχει εκχωρηθεί όριο(α) έκθεσης στο χώρο εργασίας της Ένωσης.

M: Παράγοντας M

ABT: ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία.

αΑαB: άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.

Όλες οι συγκεντρώσεις είναι επί τοις εκατό κατά βάρος, εκτός των περιπτώσεων στις οποίες το συστατικό είναι αέριο. Οι συγκεντρώσεις αερίων αναφέρονται ως συγκεντρώσεις επί τοις εκατό κατ' όγκο.

Συστατικά σύνθεσης Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις H παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό ενημερώνεται για τα εμπλεκόμενα υλικά και λαμβάνει προφυλάξεις για την προστασία του.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή Μεταφέρετε σε καθαρό αέρα. Καλέστε ιατρό αν τα συμπτώματα αναπτυχθούν ή επιμένουν.

Επαφή με το δέρμα Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.

Επαφή με τα μάτια Εκπλύνετε με νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.

Κατάποση Καλέστε αμέσως ιατρό ή κέντρο δηλητηριάσεων. Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Εάν προκύψει εμετός, διατηρήστε το κεφάλι χαμηλά ώστε το περιεχόμενο του στομάχου να μην μπει στους πνεύμονες.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες Εισπνοή μπορεί να προκαλέσει πνευμονία και πνευμονικό οίδημα.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας Εξασφαλίστε γενικά μέτρα υποστήριξης και άγεται θεραπεία σύμφωνα με τα συμπτώματα. Έχετε το θύμα υπό παρακολούθηση. Τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Γενικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς Δεν έχει σημειωθεί κανένας ασυνήθιστος κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Άχλυ νερού. Αφρός. Ξηρή χημική σκόνη. Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η πυρκαγιά.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα Κατά τη διάρκεια πυρκαγιάς, μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα για την υγεία αέρια.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες Πρέπει να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρης προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Ειδικές διαδικασίες πυρόσβεσης Μεταφέρετε τους περιέκτες από την περιοχή της πυρκαγιάς, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο.

Ειδικές μέθοδοι Εφαρμόστε συνήθεις διαδικασίες πυρόσβεσης και λάβετε υπόψη τους κινδύνους που εγκυμονούν άλλα χρησιμοποιούμενα υλικά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά. Απομακρύνετε τα πρόσωπα και παραμένετε από την πλευρά του αέρος. Φοράτε κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας και ενδυμασία κατά τη διάρκεια καθαρισμού. Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Αν μεγαλύτερες ποσότητες του χυμένου υλικού δεν μπορούν να περιορισθούν, ειδοποιείτε τις τοπικές υπηρεσίες. Για ατομική προστασία, βλέπετε ενότητα 8 του SDS.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Κρατήστε το μη απαραίτητο προσωπικό μακριά.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Ενημερώστε το αρμόδιο διοικητικό ή διευθυντικό προσωπικό για όλες τις περιβαλλοντικές εκλύσεις. Εμποδίστε το επιπλέον χύσιμο ή εκροή, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αποφεύγετε την είσοδο σε υδατορεύματα, υπονόμους, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές.

Μεγάλη ποσότητα εκχυμένου υλικού Εμποδίστε τη ροή του υλικού, αν δεν υπάρχει κίνδυνος. Συγκρατείστε σε αναχώματα τη χυμένη ουσία, όπου είναι δυνατόν. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε περιέκτες. Μετά την ανάκτηση του προϊόντος, εκπλύντε την περιοχή με νερό.

Μικρές πετρελαιοκηλίδες: Σκουπίστε με υλικό απορρόφησης (π.χ. πανί, σφουγγάρι). Καθαρίστε την επιφάνεια εκτενώς για να αφαιρέσετε τα κατάλοιπα μόλυνσης.

Το εκχυμένο προϊόν δεν πρέπει να επαναφέρεται ποτέ στο αρχικό δοχείο προς επαναχρησιμοποίηση. Για τη διάθεση αποβλήτων, βλέπε Τμήμα 13 του SDS.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για ατομική προστασία, βλέπετε ενότητα 8 του SDS. Για τη διάθεση αποβλήτων, βλέπε Τμήμα 13 του SDS.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε παρατεταμένη έκθεση. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Φοράτε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Τηρείτε ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Φυλάσσεται κλειδωμένο. Φυλάσσεται στον αρχικό, ερμητικά κλεισμένο περιέκτη. Αποθηκεύεται μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Τμήμα 10 του SDS).

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

προσθέτου καυσίμων

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Αυστρία . MAK List, OEL Ordinance (GwV), BGBl. II, no. 184/2001

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	MAK	5,4 mg/m ³	
		1 ppm	
		10,8 mg/m ³	
	Ανώτατο όριο	2 ppm	
Βέλγιο. Τιμές ορίου έκθεσης	Τύπος	Τιμή	Μορφή
Συστατικά	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m ³	
		1 ppm	
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	200 mg/m ³	Ατμός.
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	200 mg/m ³	Ατμός.

Βουλγαρία. Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης. Κανονισμός υπ' αριθμ. 13 για την προστασία των εργατών από κινδύνους που σχετίζονται με χημικά μέσα στην εργασία

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	300 mg/m3
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	300 mg/m3

Κροατία. Οριακές τιμές έκθεσης σε επικίνδυνες ουσίες στο χώρο εργασίας (ELV), Παραρτήματα 1 και 2, Narodne Novine, 13/09

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	MAC	5,4 mg/m3
		1 ppm

Δημοκρατία της Τσεχίας. Όρια επαγγελματικής έκθεσης (OEL). Κυβερνητικό Διάταγμα 361

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
	Ανώτατο όριο	11 mg/m3
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	200 mg/m3
	Ανώτατο όριο	1000 mg/m3

Δανία. Τιμές ορίου έκθεσης

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TLV	5,4 mg/m3
		1 ppm
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	TLV	25 ppm

Εσθονία. OEL. Όρια επαγγελματικής έκθεσης για επικίνδυνες ουσίες (Παράρτημα του κανονισμού αριθ. 293 της 18ης Σεπτεμβρίου 2001)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	300 mg/m3
		50 ppm
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	150 mg/m3
		25 ppm

Φινλανδία. Όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3 1 ppm
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	100 mg/m3
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	500 mg/m3

Γερμανία. Κατάλογος DFG MAK (συμβουλευτικά όρια επαγγελματικής έκθεσης). Επιτροπή για τη Διερεύνηση των Κινδύνων για την Υγεία από Χημικές Ενώσεις στο Χώρο Εργασίας (DFG)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	54 mg/m3 10 ppm	Ατμός και αερόλυμα.
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5 mg/m3 350 mg/m3 50 ppm	Ατμός και αερόλυμα. Κλάσμα αναπνεύσιμου αερολύματος Ατμός. Ατμός.

Γερμανία. TRGS 900, Οριακές τιμές στον αέρα του περιβάλλοντος στο χώρο εργασίας

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	AGW	54 mg/m3 10 ppm	Ατμός και αερόλυμα. Ατμός και αερόλυμα.

Ελλάδα. Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (Κανονισμός αριθ. 90/1999, όπως τροποποιήθηκε)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3 1 ppm

Ουγγαρία. Όρια επαγγελματικής έκθεσης (OEL). Κοινό Διάταγμα για τη Χημική Ασφάλεια σε Χώρους Εργασίας

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3

Ισλανδία. OEL. Κανονισμός 154/1999 περί των οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3 1 ppm

Ιρλανδία. Όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3 1 ppm

**Ιταλία. Όρια επαγγελματικής έκθεσης
Συστατικά**

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3	Non-aerosol.
		1 ppm	
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	200 mg/m3	

Λετονία. OEL. Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης σε χημικές ουσίες σε περιβάλλον εργασίας

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm

Λιθουανία . OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	300 mg/m3
		50 ppm
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	150 mg/m3
		25 ppm
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	500 mg/m3
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	350 mg/m3

Λουξεμβούργο. Δεσμευτικές τιμές ορίων επαγγελματικής έκθεσης (Παράρτημα I), Σημείωμα A

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm

Μάλτα. OEL. Τιμές ορίων επαγγελματικής έκθεσης (Νόμος 227 της Πράξης περί Αρχής Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας (CAP. 424), Προγράμματα I και V)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm

Κάτω Χώρες. Όρια επαγγελματικής έκθεσης (OEL) (δέσμευση)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3

Νορβηγία. Ρυθμιστικοί κανόνες για μολυσματικές ουσίες στο χώρο εργασίας
Συστατικά

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	54 mg/m3
		10 ppm
	TLV	5,4 mg/m3
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά		1 ppm
	TLV	275 mg/m3
		40 ppm

Πολωνία. Διάταγμα του Υπουργού Εργασίας και Κοινωνικής Πολιτικής στις 6 Ιουνίου 2014 για τις μέγιστες επιτρεπτές συγκεντρώσεις και εντάσεις των επιβλαβών παραγόντων υγείας στο εργασιακό περιβάλλον, Ημερολόγιο Νόμων 2014, στοιχείο 817

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	10,8 mg/m3
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
2-ΑΙΘΥΛΕΞΥΛ ΝΙΤΡΙΚΟ (CAS 27247-96-7)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	7 mg/m3
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	3,5 mg/m3
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	300 mg/m3
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	100 mg/m3
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	300 mg/m3
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	100 mg/m3

Πορτογαλία. OEL. Νομοθετικό Διάταγμα αριθμ. 290/2001 (Ημερολόγιο της Δημοκρατίας - 1 Σειρά Α, αριθμ. 266)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm

Πορτογαλία. VLEs. Κανόνας για την επαγγελματική έκθεση σε χημικούς παράγοντες (NP 1796)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	200 mg/m3	Non-aerosol.

Ρουμανία. OEL. Προστασία των εργαζομένων από την έκθεση σε χημικούς παράγοντες στον χώρο εργασίας

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm

Σλοβακία. Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης. Κανονισμός υπ' αριθμ. 300/2007 που αφορά την προστασία της υγείας στην εργασία με χημικά μέσα

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm

Σλοβενία. OEL. Κανονισμοί που αφορούν την προστασία των εργατών από κινδύνους λόγω της έκθεσης σε χημικές ουσίες κατά την εργασία (Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας της Σλοβενίας)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm

Ισπανία. Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	200 mg/m3
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	200 mg/m3

Σουηδία. OEL. Αρχή Περιβάλλοντος Εργασίας (AV), Τιμές ορίου επαγγελματικής έκθεσης (AFS 2015:7)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS (ΔΙΑΛΥΤΙΚΗ ΝΑΦΘΑ) (CAS 64742-94-5)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	300 mg/m3
		50 ppm
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	150 mg/m3
		25 ppm
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	500 mg/m3
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	350 mg/m3

Ελβετία. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	110 mg/m3	Ατμός και αερόλυμα.
		20 ppm	Ατμός και αερόλυμα.
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	110 mg/m3	Ατμός και αερόλυμα.
		20 ppm	Ατμός και αερόλυμα.

Ελβετία. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz

Συστατικά	Τύπος	Τιμή	Μορφή
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά	STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	700 mg/m3	Ατμός.
		100 ppm	Ατμός.
	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5 mg/m3	Αερόλυμα.
		350 mg/m3	Ατμός.
		50 ppm	Ατμός.

H.B. EH40 Όρια Έκθεσης στο Χώρο Εργασίας (WEL)

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm

ΕΕ. Ενδεικτικές τιμές ορίου έκθεσης στις Οδηγίες 91/322/ΕΟΚ, 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ

Συστατικά	Τύπος	Τιμή
2-αιθυλεξαν-1-όλη (CAS 104-76-7)	TWA (Μέση συγκέντρωση σχετικά με το χρόνο)	5,4 mg/m3
		1 ppm

**Βιολογικές οριακές τιμές
Συνιστώμενες διαδικασίες
παρακολούθησης**

Δεν σημειώθηκαν βιολογικά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

Ακολουθήστε τις τυπικές διαδικασίες παρακολούθησης.

**Παράγωγα επίπεδα χωρίς
επιπτώσεις (DNEL)**

Δεν διατίθεται.

**Προβλεπόμενες
συγκεντρώσεις χωρίς
επιπτώσεις (PNEC)**

Δεν διατίθεται.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ορθός γενικός εξαερισμός (συνήθως 10 αλλαγές αέρα ανά ώρα). Οι ρυθμοί εξαερισμού θα πρέπει να αντιστοιχούν στις συνθήκες. Εάν ισχύει, χρησιμοποιείτε έγκλειση διεργασίας, τοπικό εξαερισμό καυσαερίων ή άλλους μηχανικούς ελέγχους για να διατηρήσετε τα επίπεδα αερομεταφερόμενων σωματιδίων κάτω από τα συνιστώμενα όρια έκθεσης. Εάν δεν έχουν καθιερωθεί όρια έκθεσης, διατηρήστε τα επίπεδα αερομεταφερόμενων σωματιδίων σε αποδεκτό επίπεδο.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**Γενικές πληροφορίες**

Ο εξοπλισμός προσωπικής προστασίας πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τα πρότυπα CEN και σε συνεργασία με τον προμηθευτή του ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού.

**Προστασία των
ματιών/του προσώπου**

Συνιστάται η χρήση προστατευτικού καλύμματος προσώπου. Φοράτε γυαλιά ασφαλείας με πλευρική προστασία (ή προστατευτικά γυαλιά).

Προστασία του δέρματος**- Προστασία των χεριών**

Φοράτε κατάλληλα γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες.

- Λοιπά

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

**Προστασία των
αναπνευστικών οδών**

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Θερμικοί κίνδυνοι

Φοράτε κατάλληλο θερμικό προστατευτικό ρουχισμό, όταν απαιτείται.

Μέτρα υγιεινής

Εφαρμόζετε πάντοτε μέτρα ορθής ατομικής υγιεινής, όπως π.χ. πλύσιμο μετά το χειρισμό του υλικού και πριν από το φαγητό, το ποτό ή/και το κάπνισμα. Η ενδυμασία εργασίας και τα μέσα προστασίας πρέπει να πλένονται τακτικά για την αφαίρεση των ρύπων.

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής
έκθεσης**

Ενημερώστε το αρμόδιο διοικητικό ή διευθυντικό προσωπικό για όλες τις περιβαλλοντικές εκλύσεις.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****Όψη**

Φυσική κατάσταση Υγρό.

Μορφή	Υγρό.
Χρώμα	άχρωμο.
Οσμή	χαρακτηριστικό.
Όριο οσμής	Δεν διατίθεται.
pH	Δεν διατίθεται.
Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως	Δεν διατίθεται.
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	100 °C (212 °F) έχει εκτιμηθεί
Σημείο ανάφλεξης	71,0 °C (159,8 °F)
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν διατίθεται.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Μη σχετικό.
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	
Όριο αναφλεξιμότητας - χαμηλότερο (%)	Δεν διατίθεται.
Όριο αναφλεξιμότητας - ανώτερο (%)	Δεν διατίθεται.
Πίεση ατμών	3 hPa έχει εκτιμηθεί
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθεται.
Σχετική πυκνότητα	0,81 g/cm ³
Θερμοκρασία σχετικής πυκνότητας	20 °C (68 °F)
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	
Διαλυτότητα (νερό)	Δεν διατίθεται.
Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό)	Δεν διατίθεται.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν διατίθεται.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν διατίθεται.
Ιξώδες	Δεν διατίθεται.
Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη οξειδωτικό
9.2. Άλλες πληροφορίες	Δεν είναι διαθέσιμες σχετικές πρόσθετες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα	Το προϊόν είναι σταθερό και δεν αντιδρά σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.
10.2. Χημική σταθερότητα	Το υλικό είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.
10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν	Αποφεύγεται θερμοκρασίες που υπερβαίνουν το σημείο ανάφλεξης. Επαφή με ασύμβατα υλικά.
10.5. Μη συμβατά υλικά	Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.
10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες	Η επαγγελματική έκθεση στην ουσία ή στο μείγμα ενδέχεται να προκαλέσει αρνητικές επιδράσεις.
Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης	
Εισπνοή	Η παρατεταμένη εισπνοή μπορεί να είναι επιβλαβής.
Επαφή με το δέρμα	Δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις λόγω επαφής με το δέρμα.
Επαφή με τα μάτια	Η άμεση επαφή με τα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό.
Κατάποση	Σταγονίδια του προϊόντος που αναρροφούνται στους πνεύμονες μέσω της απορρόφησης ή τον εμετό μπορεί να προκαλέσουν σοβαρή χημική πνευμονία.
Συμπτώματα	Εισπνοή μπορεί να προκαλέσει πνευμονία και πνευμονικό οίδημα.
11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις	
Οξεία τοξικότητα	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Συστατικά	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής
Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά		
Οξεία		
Δερματικός		
LD50	Κουνέλι	> 2000 mg/kg
Στοματικό		
LD50	Αρουραίος	> 5000 mg/kg

* Οι εκτιμήσεις για το προϊόν ενδέχεται να βασίζονται σε επιπλέον συστατικά στοιχεία τα οποία δεν παρουσιάζονται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Καρκινογένεση	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.

Ουγγαρία. Διάταγμα 26/2000 του Υπουργείου Υγείας περί της προστασίας έναντι και της αποτροπής του κινδύνου έκθεσης σε καρκινογόνα στον χώρο εργασίας (όπως τροποποιήθηκε)

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση,	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση	Εξαιτίας μερικής ή πλήρους έλλειψης δεδομένων, η ταξινόμηση δεν είναι δυνατή.
Κίνδυνος αναρρόφησης	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Πληροφορίες για το μείγμα έναντι πληροφοριών για τις ουσίες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται για να χαρακτηριστεί ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, οξύς κίνδυνος.

Προϊόν	Είδη		Αποτελέσματα δοκιμής
Comma Diesel D-Tox			
Υδρόβιος			
Ιχθείς	LC50	Ιχθείς	4,4843 mg/l, 96 ώρες έχει εκτιμηθεί
Συστατικά	Είδη		Αποτελέσματα δοκιμής

Υδρογονάνθρακες, C11-C14, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, <2% αρωματικά

Υδρόβιος			
Ιχθείς	LC50	Ιριδίζουσα πέστροφα, πέστροφα donaldson (Oncorhynchus mykiss)	2,9 mg/l, 96 ώρες

* Οι εκτιμήσεις για το προϊόν ενδέχεται να βασίζονται σε επιπλέον συστατικά στοιχεία τα οποία δεν παρουσιάζονται.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υπάρχουν στοιχεία σχετικά με την αποικοδόμηση αυτού του προϊόντος.
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν διατίθενται δεδομένα.
Συντελεστής διαχωρισμού n-οκτανόλης/νερού (log Kow)	Δεν διατίθεται.

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF)	Δεν διατίθεται.
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος	Δεν διατίθενται δεδομένα.
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB	Δεν αποτελεί ουσία ή μείγμα ABT ή αΑαB.
12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	Από αυτό το συστατικό δεν αναμένεται καμία άλλη δυσμενή περιβαλλοντική επίδραση (π.χ. μείωση του όζοντος, φωτοχημική δημιουργία όζοντος, ενδοκρινής λειτουργική διακοπή, δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη).

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Υπολειμματικά απόβλητα	Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών. Τα άδεια δοχεία ή επενδύσεις μπορεί να συγκρατούν κάποια υπολείμματα προϊόντος. Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθούν με ασφαλή τρόπο (βλ.: Οδηγίες για τη διάθεση).
Μολυσμένη συσκευασία	Επειδή οι άδαιοι περιέκτες ενδέχεται να συγκρατούν κατάλοιπα προϊόντος, ακολουθήστε τις προειδοποιήσεις στην ετικέτα ακόμη και όταν ο περιέκτης είναι άδειος. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.
Κώδικας αποβλήτων ΕΕ	Ο κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί σε συνεννόηση με τον καταναλωτή, τον παραγωγό και τον διαθέτη.
Μέθοδοι/Πληροφορίες διάθεσης	Συλλέξτε και ανακτήστε ή διαθέστε σε σφραγισμένους περιέκτες σε αδειούχο χώρο απόρριψης. Να μην επιτραπεί στο υλικό αυτό να αποχετευθεί σε υπονόμους/παροχές νερού. Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
Ειδικές προφυλάξεις	Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ADR

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

RID

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

ADN

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

IATA

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

IMDG

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC Δεν έχει αποδειχθεί.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Νομοθεσία της ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος, Παράρτημα I και II, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 850/2004 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους, Παράρτημα I όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 1 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 2 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 3 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα V, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 Παράρτημα II Μητρώο έκλυσης και μεταφοράς ρύπων, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Δεν έχει καταχωρηθεί.

UFI

Austria: R110-X0XM-000N-AE7J
Belgium: R110-X0XM-000N-AE7J
Bulgaria: R110-X0XM-000N-AE7J
Cyprus: R110-X0XM-000N-AE7J
Czech Republic: R110-X0XM-000N-AE7J
Denmark: R110-X0XM-000N-AE7J
Estonia: R110-X0XM-000N-AE7J
EU: R110-X0XM-000N-AE7J
Finland: R110-X0XM-000N-AE7J
France: R110-X0XM-000N-AE7J
Germany: R110-X0XM-000N-AE7J
Greece: R110-X0XM-000N-AE7J
Hungary: R110-X0XM-000N-AE7J
Iceland: R110-X0XM-000N-AE7J
Italy: R110-X0XM-000N-AE7J
Latvia: R110-X0XM-000N-AE7J
Lithuania: R110-X0XM-000N-AE7J
Luxembourg: R110-X0XM-000N-AE7J
Malta: R110-X0XM-000N-AE7J
Netherlands: R110-X0XM-000N-AE7J
Norway: R110-X0XM-000N-AE7J
Poland: R110-X0XM-000N-AE7J
Portugal: R110-X0XM-000N-AE7J
Romania: R110-X0XM-000N-AE7J
Slovakia: R110-X0XM-000N-AE7J
Slovenia: R110-X0XM-000N-AE7J
Spain: R110-X0XM-000N-AE7J
Sweden: R110-X0XM-000N-AE7J
UK: R110-X0XM-000N-AE7J

Αδειοδοτήσεις

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 REACH Παράρτημα XIV Κατάλογος που υπόκεινται σε αδειοδότηση όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Περιορισμοί χρήσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Παράρτημα XVII Ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό κυκλοφορίας στην αγορά και χρήσης, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Οδηγία 2004/37/ΕΚ: σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους και μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Άλλες νομοθετικές διατάξεις της ΕΕ

Οδηγία 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Λοιποί κανονισμοί

Το προϊόν έχει χαρακτηριστεί και ταξινομηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΟΚ ή των αντίστοιχων εθνικών νόμων. Έγκυες γυναίκες δεν πρέπει να εργάζονται με το προϊόν, εάν υπάρχει έστω και ελάχιστος κίνδυνος έκθεσης. Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε. Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP Κανονισμός) όπως τροποποιείται.

Εθνικές νομοθεσίες

Ακολουθήστε τους εθνικούς κανονισμούς για εργασία με χημικούς παράγοντες.

Ακολουθήστε τους εθνικούς κανονισμούς για την προστασία των εργατών από την έκθεση σε καρκινογόνα και μεταλλαξιογόνα στην εργασία, σύμφωνα με την Οδηγία 2004/37/ΕΚ.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Κατάλογος υποσημειώσεων

Δεν διατίθεται.

Παραπομπές

Δεν διατίθεται.

Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος

Η ταξινόμηση για τους κινδύνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κινδύνους προέρχεται από έναν συνδυασμό μεθόδων υπολογισμού και δεδομένων ελέγχων, αν διατίθενται.

Πλήρες κείμενο για
οποιοσδήποτε δηλώσεις H
που δεν εγγράφονται πλήρως
στα Τμήματα 2 έως 15

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.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πληροφορίες αναθεώρησης

Στοιχεία αναγνώρισης προϊόντος και εταιρίας: Φυσικές καταστάσεις
Σύνθεση / Πληροφορίες περί Συστατικών: Συστατικά
Φυσικές και χημικές ιδιότητες: Πολλαπλές ιδιότητες
Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία: Φράσεις - Τάξη κινδύνου.

Πληροφορίες εκπαίδευσης

Κατά το χειρισμό του υλικού αυτού, ακολουθήστε τις οδηγίες εκπαίδευσης.

Δήλωση αποποίησης ευθυνών

Η Moove Lubricants Ltd. δεν μπορεί να προβλέψει όλες τις συνθήκες υπό τις οποίες αυτές οι πληροφορίες και το προϊόν της, ή τα προϊόντα άλλων κατασκευαστών σε συνδυασμό με το προϊόν της μπορεί να χρησιμοποιηθούν. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να διασφαλίσει τις ασφαλείς συνθήκες για τον χειρισμό, αποθήκευση και απόρριψη του προϊόντος και να αναλάβει την ευθύνη για τυχόν απώλεια, φθορά ή έξοδα που οφείλονται σε ακατάλληλη χρήση. Οι πληροφορίες του φυλλαδίου γράφτηκαν με βάση την καλύτερη γνώση και πείρα που διατίθεται επί του παρόντος.