



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

Συμμορφώνεται με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί. - SDSGHS_GR
ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : MaxLife™ SAE 10W-40

Κωδικός προϊόντος : VE17917

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

Προτινόμενη χρήση : Μηχανή, εργαλεία & λιπαντικό έλαιο.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Κάτω χώρες
+31 (0)78 654 3500 (στην Ολλανδία), ή
επικοινωνήστε με τον τοπικό σας υπεύθυνο
CSR

SDS@valvoline.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654) ή
επικοινωνήστε με το τοπικό σας τμήμα επειγόντων
περιστατικών στον αριθμό 112

Πληροφορίες προϊόντος

+31 (0)78 654 3500 (στην Ολλανδία), ή
επικοινωνήστε με τον τοπικό σας υπεύθυνο CSR

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

Πρόσθετη Επισήμανση:



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Πρόσθετες συμβουλές

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση (%)
Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
Αλκυλ- διθειοφωσφορικός ψευδαργυρος	68649-42-3 272-028-3 01-2119493635-27-xxxx	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50
CALCIUM LONG- CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE	122384-87-6	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :			
Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη	64742-54-7		>= 40,00 - < 50,00



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

προσδιοριζόμενο			
Αποστάγματα (Πετρελαίου), Βαρέα Παραφινικά Κατεργασμένα Με Υδρογόνο Βασικό Ορυκτέλαιο	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		$\geq 15,00 - < 25,00$
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC			$\geq 5,00 - < 10,00$

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα πρώτων βοηθειών.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα.
Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε καλά με νερό.
Βγάλτε τη μολυσμένη ενδυμασία. Αν εμφανισθεί ένας επίμονος ερεθισμός, κάντε ιατρική εξέταση.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
Προστατέψτε το υγιές μάτι.
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.
Ξεπλύνετε τα μάτια προληπτικά με νερό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Δεν υπάρχουν γνωστά ή αναμενόμενα συμπτώματα.



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα πρώτων βοηθειών.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.
Εκνέφωμα νερού
Αφρός
Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂)
Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : διοξειδίο άνθρακα και μονοξειδίο άνθρακα

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης : Το προϊόν είναι συμβατό με τα συνήθη μέσα πυρόσβεσης.

Περαιτέρω πληροφορίες : Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Άτομα που δεν φορούν προστατευτικό εξοπλισμό θα πρέπει να απομακρυνθούν από την περιοχή της κηλίδας έως ότου έχει ολοκληρωθεί ο καθαρισμός.
Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.
Να τηρείτε όλους τους ισχύοντες ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς κανονισμούς.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Εμποδίστε τη περαιτέρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριτίας, συνδεδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδεδετικά υλικά, ξυλάλευρο).
Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε Ενότητα 8 και το κεφάλαιο 13 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Το νερό καθαρίσματος πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.
Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαϊάς.

Μέτρα υγιεινής : Μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Μη τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό.



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

Άλλες πληροφορίες : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-54-7	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m ³ Ομίχλη	GR OEL
Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο	64742-54-7	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m ³ Ομίχλη	GR OEL
Αποστάγματα (Πετρελαίου), Βαρέα Παραφινικά Κατεργασμένα Με Υδρογόνο Βασικό Ορυκτέλαιο	64742-54-7	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m ³ Ομίχλη	GR OEL
αποστάγματα (πετρελαίου), ελαφρά παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο	64742-55-8	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m ³ Ομίχλη	GR OEL



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC		TWA (Ομίχλη)	5 mg/m ³ Ομίχλη	GR OEL
---	--	--------------	-------------------------------	--------

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Παρέχετε επαρκή μηχανική (γενικά και / ή τοπική εξάτμιση) Ο εξαερισμός να διατηρήσουν την έκθεσή παρακάτω οδηγίες για την έκθεση (αν υπάρχει) ή κάτω από τα επίπεδα που προκαλούν γνωστές, πιθανές ή εμφανείς δυσμενείς επιπτώσεις.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Φορέστε εγκεκριμένα χημικά ασφαλή γυαλιά ασφαλείας εάν το υλικό θα μπορούσε να θολώνουν ή στα μάτια σας.

Προστασία των χεριών

Παρατηρήσεις : Καουτσούκ νιτρίλιο Βουτυλοκαουτσούκ

Η καταλληλότητα ενός ειδικού χώρου εργασίας πρέπει να διαπιστώνεται με τους παραγωγούς των προστατευτικών γαντιών.

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Η προστασία του σώματος επιλέγεται ανάλογα με τη ποσότητα και συγκέντρωση της επικίνδυνης ουσίας στο χώρο εργασίας.

Προστατευτικά υποδήματα
Αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία
Φοράτε όταν είναι αναγκαίο:

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Δεν απαιτείται προστασία της αναπνοής υπό κανονικές συνθήκες έκθεσης.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη : υγρό

Χρώμα : χρώματα ήλεκτρου (κεχριμπάρι)

Οσμή : ελαιώδες



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

Όριο οσμής	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ροής	:	-33 °C
Σημείο ζέσης / εύρος σημείων ζέσης	:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ανάφλεξης	:	224 °C Μέθοδος: Μέθοδος Cleveland ανοικτού κυπέλλου
Ταχύτητα εξάτμισης	:	Μη εφαρμόσιμο
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	:	περίπου 0,869 g/cm ³ (15,6 °C)
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	:	αδιάλυτο
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες Ιξώδες, δυναμικό	:	< 7.000 mPa.s (-25 °C)
Ιξώδες, κινητικό	:	94 mm ² /s (40 °C)



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

Οξειδωτικές ιδιότητες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Αυτοανάφλεξη : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Ένα επικίνδυνος πολυμερισμός δεν γίνεται.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : υπερβολική θερμότητα

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Εισπνοή
Επαφή με το δέρμα
Επαφή με τα μάτια
Κατάποση

Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 15 g/kg

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5 g/kg

Συστατικά:

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 - 5.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Δεν ταξινομείται ως οξείας τοξικότητας διά δερματικής αναρρόφησης σύμφωνα με το GHS.

Συστατικά:

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 15 g/kg

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5 g/kg

Συστατικά:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 15 g/kg

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5 g/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Αποτέλεσμα: Έντονος ερεθισμός του δέρματος



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Αποτέλεσμα: **Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός**

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Αποτέλεσμα: **Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: **Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: **Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός**

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Αποτέλεσμα: Κανένας ερεθισμός των ματιών

Παρατηρήσεις: Οι ατμοί μπορεί να ερεθίσουν τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.

Συστατικά:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: **Κανένας ερεθισμός των ματιών**

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: **Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός**

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Αποτέλεσμα: **Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός**

Αποτέλεσμα: **Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.**

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Αποτέλεσμα: **Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός**

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Αποτέλεσμα: **Κανένας ερεθισμός των ματιών**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: **Κανένας ερεθισμός των ματιών**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Αποτέλεσμα: **Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός**



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Ευαισθητοποίηση της αναπνοής: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε εκχύλισμα DMSO <31% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση L

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε εκχύλισμα DMSO <31% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση L

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε εκχύλισμα DMSO <31% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση L

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε εκχύλισμα DMSO <31% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση L

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Καμία ταξινόμηση σχετικά με την τοξικότητα αναρρόφησης

Συστατικά:



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Καμία ταξινόμηση σχετικά με την τοξικότητα αναρρόφησης

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά:

Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο

Τοξικότητα στα ψάρια : **LL50 (Ψάρια): > 100 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **96 h**

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : **EL50 (Υδρόβια ασπόνδυλα): > 10.000 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **48 h**

Τοξικότητα στα φύκια : **EL50 (Φύκη): > 100 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **72 h**

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : **NOEC: 10 mg/l**
Είδος: **Ψάρια**

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : **NOEC: 10 mg/l**
Είδος: **Υδρόβια ασπόνδυλα**

Αλκυλ-διθειοφωσφορικός ψευδαργυρος
Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατικό : **Δηλητηριώδες για υδατικούς οργανισμούς.**



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

Περιβαλλον

Μακροπροθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον : **Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.**

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Μακροπροθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον : **Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.**

Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο — μη προσδιοριζόμενο

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον : **Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.**

Μακροπροθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον : **Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.**

Αποστάγματα (Πετρελαίου), Βαρέα Παραφινικά Κατεργασμένα Με Υδρογόνο Βασικό Ορυκτέλαιο

Τοξικότητα στα ψάρια : **LL50 (Ψάρια): > 100 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **96 h**

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : **EL50 (Υδρόβια ασπόνδυλα): > 10.000 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **48 h**

Τοξικότητα στα φύκια : **EL50 (Φύκη): > 100 mg/l**
Χρόνος έκθεσης: **72 h**

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : **NOEC: 10 mg/l**
Είδος: **Ψάρια**

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : **NOEC: 10 mg/l**
Είδος: **Υδρόβια ασπόνδυλα**

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον : **Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.**

Μακροπροθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον : **Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.**



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

Περιβαλλον

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

Αλκυλ-διθειοφωσφορικός ψευδαργυρος

Συντελεστής κατανομής: n- : Παρατηρήσεις: **Δεν υπάρχουν στοιχεία**
οκτανόλη/νερό

Αποστάγματα (Πετρελαίου), Βαρέα Παραφινικά Κατεργασμένα Με Υδρογόνο Βασικό Ορυκτέλαιο

Συντελεστής κατανομής: n- : log Pow: **Αναμένονται > 7**
οκτανόλη/νερό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Αποστολή σε ανεγνωρισμένη εταιρία διάθεσης αποβλήτων.
Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας.
Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.
Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.
Αδειάστε τα υπολείμματα.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

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

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

Οι περιγραφές επικίνδυνων αγαθών (εάν καθορίζεται παραπάνω) μπορεί να μην αντικατοπτρίζουν το μέγεθος συσκευασίας, την τελική χρήση, ή τις συγκεκριμένες για την περιοχή εξαιρέσεις που μπορεί να ισχύουν. Συμβουλευτείτε τα έγγραφα αποστολής για περιγραφές που ισχύουν συγκεκριμένα για την αποστολή.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος : Μη εφαρμόσιμο

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) Αριθ. 850/2004 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους : Μη εφαρμόσιμο

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε : Μη εφαρμόσιμο



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59). : Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων : ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE

REACH - Περιορισμοί στην παραγωγή, τη διαθεση στην αγορα και τη χρήση ορισμενων επικινδυνων ουσιων, παρασκευασματων και αντικειμενων (Παραρτημα XVII) : Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους:
DISTILLATES (PETROLEUM),
HYDROTREATED HEAVY
PARAFFINIC (Αριθμός στη λίστα 28)

(Αριθμός στη λίστα 28)

Η Οδηγία 96/82/ΕΚ δεν έχει εφαρμογή

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .
Μη εφαρμόσιμο

Τα συστατικά του προϊόντος αυτού περιέχονται στους παρακάτω καταλόγους:

DSL : Όλα τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι στον κατάλογο DSL του Καναδά

AICS : Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του

ENCS : Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του

KECI : Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του

PICCS : Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

IECSC : Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του

TCSI : Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του

TSCA : Δεν είναι στον κατάλογο TSCA

Κατάλογοι

AICS (Αυστραλία), AIC (Αυστραλία), DSL (Καναδάς), IECSC (Κίνα), REACH (Ευρωπαϊκή Ένωση), ENCS (Ιαπωνία), ISHL (Ιαπωνία), KECI (Κορέα), NZIoC (Νέα Ζηλανδία), PICCS (Φιλιππίνες), TCSI (Ταϊβάνη), TSCA (ΗΠΑ)

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Περαιτέρω πληροφορίες

Εσωτερικές πληροφορίες : R0517060

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H413	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

Άλλες πληροφορίες : Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν θεωρούνται ακριβείς αλλά δεν μπορεί να καθοριστεί το εάν προέρχονται από την εταιρία ή όχι. Οι παραλήπτες θα πρέπει να επιβεβαιώσουν πριν παρουσιαστεί σχετική ανάγκη ότι οι πληροφορίες είναι ενημερωμένες, ισχύουν και είναι κατάλληλες για τις δικές τους συνθήκες. Το παρόν φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας υλικού (SDS) έχει συνταχθεί από το Τμήμα Υγείας και Ασφάλειας Περιβάλλοντος (Environmental Health and Safety Department) της Valvoline ('+31 (0)78 654



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

3500).

Πηγές των σημαντικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

Κατάλογος συντομογραφιών και ακρωνυμίων που θα μπορούσε να είναι, αλλά όχι κατ'ανάγκη είναι, που χρησιμοποιούνται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας :

ACGIH: Αμερικανικό Συνέδριο Βιομηχανικών Υγιεινολόγων

BEI : Δείκτης Βιολογικής Έκθεσης

CAS: Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης (Τμήμα του Αμερικανικού Χημικού Συλλόγου).

CMR: Καρκινογόνο, Μεταλλαξιογόνο ή Τοξικό για την Αναπαραγωγή

Ecxx: Αποτελεσματική συγκέντρωση του xx

FG: Βαθμός τροφίμων

GHS: Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης Χημικών.

Δήλωση H: Δήλωση κινδύνου

IATA: Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών.

IATA-DGR: Κανονισμός περί Επικίνδυνων Προϊόντων από τη Διεθνή Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών (IATA).

ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας

ICAO-TI (ICAO): Τεχνικές Οδηγίες από τον Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας

ICxx: Απαγορευτική συγκέντρωση για xx μιας ουσίας

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας για τα Επικίνδυνα Προϊόντα

ISO: Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης

LCxx: Θανατηφόρα συγκέντρωση για xx τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής

LDxx: Θανατηφόρα δόση για xx τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.

logPow: Συντελεστής διαχωρισμού οκτανόλης/νερού

N.O.S. : Δεν έχουν καθοριστεί διαφορετικά

OECD: Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

OEL: Όριο Επαγγελματικής Έκθεσης

PBT: Επίμονα, βιοσυσσωρευτικά και τοξικά χημικά

PEC: Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιδράσεις

PEL: Επιτρεπτά Όρια Έκθεσης

PNEC: Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιδράσεις

PPE: Προσωπικός Προστατευτικός Εξοπλισμός (ΠΠΕ)

Δήλωση P: Δήλωση προφύλαξης

STEL: Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης

STOT: Συγκεκριμένη τοξικότητα για το στοχευόμενο όργανο

TLV: Τιμή ορίου περιθωρίων

TWA: Χρονοσταθμισμένος μέσος όρος

vPnB: Πολύ επίμονα, πολύ βιοσυσσωρευτικά

WEL: Επίπεδο Έκθεσης στον Εργασιακό Χώρο



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

MaxLife™ SAE 10W-40

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:
02.02.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης:
09/09/2022

ABM: Κατηγορία Κινδύνου Νερού για την Ολλανδία
ADNR: Κανονισμός για τη Μεταφορά Επικίνδυνων Ουσιών μέσω του Ρήνου
ADR: Σύμβαση που αφορά στις Διεθνείς Χερσαίες Μεταφορές Επικίνδυνων Προϊόντων.
CLP: Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία
CSA: Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας
CSR: Αναφορά Χημικής Ασφάλειας
DNEL: Επίπεδα χωρίς Προκυπτόμενη Επίδραση.
EINECS: Ευρωπαϊκή Απογραφή Υπαρχουσών και Εμπορικά Διαθέσιμων Χημικών Ουσιών.
ELINCS: Ευρωπαϊκός Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών
REACH: Καταχώριση, Αξιολόγηση, Εξουσιοδότηση και Απαγόρευση Χημικών
RID: Κανονισμός για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων Προϊόντων
Φράση R: Φράσεις Ένδειξης Κινδύνου
Φράση S: Φράση ασφαλείας
WGK: Γερμανική Κατηγορία Κινδύνου για το Νερό