



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.  
1907/2006  
Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 MOTOP ΟΪΛ

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

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

### **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Σήμα κατατεθέν : Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40  
MOTOP ΟΪΛ

Κωδικός προϊόντος : 908776

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Μηχανή, εργαλεία & λιπαντικό έλαιο.

### **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Εταιρεία : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global  
Operations  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Κάτω χώρες

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

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του ατόμου υπεύθυνου για το SDS : SDS@valvolineglobal.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

---

## **ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

## 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)

Δεν απαιτείται εικονόγραμμα κινδύνου, προειδοποιητική λέξη, δήλωση(εις) επικινδυνότητας, δήλωση(εις) προφύλαξης

### Πρόσθετη Επισήμανση

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.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

#### Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-	Asp. Tox. 1; H304	>= 15 - < 25



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
 σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.  
 1907/2006  
 Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 MOTOR OIL

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
 20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
 11/09/2025

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	xxxx 64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119487077-29- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 2,5 - < 5
Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30- alkyl derivs., calcium salts, overbased	90480-91-4 291-829-9 01-2119524004-56- xxxx	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 60 - < 70
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		>= 5 - < 10
Distillates (petroleum), solvent- dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27- xxxx		>= 2,5 - < 5

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Μην αφήνετε το θύμα χωρίς επιτήρηση.
- Σε περίπτωση εισπνοής : 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 τα μάτια : Απομακρύνετε το φακούς επαφής.  
Προστατέψτε το υγιές μάτι.  
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Διατηρείτε ελεύθερη την αναπνευστική οδό.



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

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.

#### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα πρώτων βοηθειών.

Θεραπεία συμπτωμάτων.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό σε αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξειδίο του άνθρακος.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

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

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : διοξείδιο άνθρακα και μονοξείδιο άνθρακα

#### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.

Περαιτέρω πληροφορίες : Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχιάς έκλυσης



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

#### **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Προσωπικές προφυλάξεις : Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.  
Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

#### **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων  
πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

#### **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

Μέθοδοι καθαρισμού : Σκουπίστε με υλικό απορρόφησης (π.χ. πανί, σφουγγάρι).  
Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

#### **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Βλέπε τμήματα: 7, 8, 11, 12 και 13.

---

### **ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

#### **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.  
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.  
Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαϊάς.

Μέτρα υγιεινής : Γενικά πρακτικά μέτρα υγιεινής.

#### **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις/μέσα λειτουργίας πρέπει να αντιστοιχούν στα πρότυπα της τεχνικής ασφάλειας.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Δεν υπάρχουν υλικά που χρειάζονται ειδική μνεία.

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

#### **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία



**Valvoline**<sup>TM</sup>  
**Global**

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.  
1907/2006  
Valvoline<sup>TM</sup> ALL CLIMATE 10W40 MOTOR ΟΪΛ

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

## 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
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του : Προστατευτικά γυαλιά  
προσώπου

Προστασία των χεριών

Υλικό : νεοπρένιο, καουτσούκ νιτριλίου

Χρόνοι αντοχής : >= 240 Λεπτό

Πάχος γαντιών : >= 0,35 mm

Οδηγία : Ο εξοπλισμός πρέπει να πληροί το πρότυπο EN 374



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

Παρατηρήσεις	: Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές του κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 και του πρότυπου EN 374 που προκύπτει από αυτό. Τα γάντια πρέπει να απορρίπτονται και να αντικαθίστανται αν υπάρχει ένδειξη φθοράς ή χημικής διεύθυνσης. Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του προμηθευτή γαντιών σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως. Επίσης, λάβετε υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες κάτω από τις οποίες χρησιμοποιείται το προϊόν, όπως τον κίνδυνο κοψίματος, απόξεσης και διάρκειας επαφής. Τα δεδομένα του χρόνου ρήξεως/ισχύος του υλικού είναι τιμές προσανατολισμού! Τον ακριβή χρόνο ρήξεως/ισχύος του υλικού πρέπει να πληροφορηθείτε από τον παραγωγό των προστατευτικών γαντιών.
Προστασία του δέρματος και του σώματος	: Προστατευτική ενδυμασία
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

Φυσική κατάσταση	: υγρό
Χρώμα	: χρώματα ήλεκτρο (κεχριμπάρι)
Οσμή	: ελαιώδες
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ροής	: < -33 °C
Σημείο ζέσης / εύρος σημείων ζέσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: 229 °C Μέθοδος: Μέθοδος Cleveland ανοικτού κυπέλλου
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.  
1907/2006  
Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 MOTOR ΟΙΛ

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

ρΗ	:	Μη εφαρμόσιμο
Ιξώδες	:	
Ιξώδες, δυναμικό	:	< 6.800 mPa.s (-25 °C)
Ιξώδες, κινητικό	:	περίπου 88 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	:	
Υδατοδιαλυτότητα	:	αδιάλυτο
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	:	περίπου 0,870 g/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)
Σχετική πυκνότης ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

## 9.2 Άλλες πληροφορίες

Οξειδωτικές ιδιότητες	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αυτοανάφλεξη	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ταχύτητα εξάτμισης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

---

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης. Κανένας ιδιαίτερος κίνδυνος.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

Συνθήκες προς αποφυγήν : υπερβολική θερμότητα

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

#### Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Συστατικά:

##### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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

στόματος

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

δέρματος

##### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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

στόματος

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

δέρματος

##### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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

στόματος

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

δέρματος

##### **Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:**

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

στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του : LD50 (Κουνέλι): > 5.000 mg/kg

δέρματος

#### **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

**Συστατικά:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Αξιολόγηση : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός  
Αποτέλεσμα : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

**HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:**

Αξιολόγηση : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός  
Αποτέλεσμα : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

**Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-alkyl derivs., calcium salts, overbased:**

Αποτέλεσμα : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Αξιολόγηση : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός  
Αποτέλεσμα : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Αξιολόγηση : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός  
Αποτέλεσμα : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:**

Αποτέλεσμα : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Προϊόν:**

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

**Συστατικά:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός των ματιών  
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

**HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:**

Αξιολόγηση : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός  
Αποτέλεσμα : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

**Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-alkyl derivs., calcium salts, overbased:**

Αποτέλεσμα : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός των ματιών  
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός των ματιών  
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:**

Αξιολόγηση : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός  
Αποτέλεσμα : Ελαφρά, παροδικός ερεθισμός

**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.

**Συστατικά:**

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:**

Είδος Δοκιμής : Πείραμα Buehler  
Είδος : Υδρόχοιρος  
Αξιολόγηση : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

**Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Καρκινογένεση**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Συστατικά:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

**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

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:**

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.

**Συστατικά:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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.

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Καμία ταξινόμηση σχετικά με την τοξικότητα αναρρόφησης



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:**

**Καμία ταξινόμηση σχετικά με την τοξικότητα αναρρόφησης**

## 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

### Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

**Προϊόν:**

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

### Περαιτέρω πληροφορίες

**Προϊόν:**

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

**Προϊόν:**

#### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το : Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

υδάτινο περιβάλλον

Χρόνια τοξικότητα για το : Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

υδάτινο περιβάλλον

**Συστατικά:**

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Τοξικότητα στα ψάρια : **LL50 (Ψάρια): > 100 mg/l**

Χρόνος έκθεσης: **96 h**

Τοξικότητα στις δάφνιες και : **EL50 (Υδρόβια ασπόνδυλα): > 10.000 mg/l**

άλλα υδρόβια μαλάκια Χρόνος έκθεσης: **48 h**



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.  
1907/2006  
Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 MOTOR OIL

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	:	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

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	:	Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	:	Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

##### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	:	Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	:	Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-alkyl derivs., calcium salts, overbased:

##### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	:	Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	:	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.  Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών Κατηγορία 4; Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

##### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	:	Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.
Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	:	Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Τοξικότητα στα ψάρια	:	LL50 (Ψάρια): > 100 mg/l
----------------------	---	--------------------------



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.  
1907/2006  
Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 MOTOR ΟΪΛ

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

	Χρόνος έκθεσης: <b>96 h</b>
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: <b>EL50 (Υδρόβια ασπόνδυλα): &gt; 10.000 mg/l</b> Χρόνος έκθεσης: <b>48 h</b>
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: <b>EL50 (Φύκη): &gt; 100 mg/l</b> Χρόνος έκθεσης: <b>72 h</b>
Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)	: <b>NOEC: 10 mg/l</b> Είδος: <b>Ψάρια</b>
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: <b>NOEC: 10 mg/l</b> Είδος: <b>Υδρόβια ασπόνδυλα</b>

#### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	: <b>Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.</b>
Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	: <b>Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.</b>

#### Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Τοξικότητα στα ψάρια	: <b>LC50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)): &gt; 100 mg/l</b> Χρόνος έκθεσης: <b>96 h</b> Είδος Δοκιμής: <b>στατικό τεστ</b> Δοκιμαζόμενη ουσία: <b>WAF</b>
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: <b>EL50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): &gt; 10.000 mg/l</b> Χρόνος έκθεσης: <b>48 h</b> Είδος Δοκιμής: <b>στατικό τεστ</b> Δοκιμαζόμενη ουσία: <b>WAF</b>
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: <b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata): &gt;= 100 mg/l</b> Τελικό σημείο: <b>Παρεμπόδιση της ανάπτυξης</b> Χρόνος έκθεσης: <b>72 h</b> Είδος Δοκιμής: <b>στατικό τεστ</b> Δοκιμαζόμενη ουσία: <b>WAF</b>

#### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	: <b>Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.</b>
Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	: <b>Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.</b>



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

## 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

### Συστατικά:

#### **Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:**

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: **Αποικοδομείται βιολογικά από μόνο του.**  
Μέθοδος: **OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301F**

## 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

### Συστατικά:

#### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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

## 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

### 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 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

### Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

## 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

### Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

---

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

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

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
IATA\_P : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
IATA\_P : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
IATA\_P : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
IATA (Φορτίο) : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό  
IATA\_P (Επιβατικό) : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

#### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνος αγαθός

#### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

#### 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

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

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παράρτημα XVII) : Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους:  
Αριθμός στη λίστα 75  
Εάν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό ως μελάνη δερματοστιξίας, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.

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

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

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους (αναδιτύπωση) : Μη εφαρμόσιμο

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV) : Μη εφαρμόσιμο

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



Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

**Τα συστατικά του προϊόντος αυτού περιέχονται στους παρακάτω καταλόγους:**

TCSI	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
TSCA	: Όλες οι ουσίες που αναφέρονται ως δραστικές στον κατάλογο TSCA
AIIIC	: Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου
DSL	: Όλα τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι στον κατάλογο DSL του Καναδά
ENCS	: Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου
KECI	: Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου
PICCS	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
IECSC	: Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου
NZIoC	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**Κατάλογοι**

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

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

**Πλήρες κείμενο των Φράσεων H**

H304	: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H413	: Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

**Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών**

Aquatic Chronic	: Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον
Asp. Tox.	: Τοξικότητα αναρρόφησης
GR OEL	: Οριακή Τιμή Έκθεσης



**Valvoline**  
**Global**

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.

1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 MOTOP ΟΪΛ

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

GR OEL / TWA : Οριακή Τιμή Έκθεσης

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσιμη ουσία

### Περαιτέρω πληροφορίες

Εσωτερικές πληροφορίες : 000000273861

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για



**Valvoline**<sup>TM</sup>  
**Global**

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ.  
1907/2006  
Valvoline<sup>TM</sup> ALL CLIMATE 10W40 ΜΟΤΟΡ ΟΪΛ

Έκδοση: 6.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.06.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης:  
11/09/2025

---

αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

GR / EL