

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

## HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 1 από 14

## ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30

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

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Λάδι κινητήρα

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

Εταιρεία:	ROWE Mineralölwerk GmbH	
Οδός:	Langgewann 101	
Τόπος:	D-67547 Worms	
Τηλέφωνο:	+49 (0)6241 5906-0	Τέλεφαξ: +49 (0)6241 5906-999
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	info@rowe-oil.com	
Αρμόδιος:	Product Compliance	
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	sdb@rowe-oil.com	
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.rowe-oil.com	
Τομέας χορήγησης πληροφοριών:	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463	

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου**

Κέντρο Πληροφοριών Δηλητηριάσεων +30 210 779 377 7

**επείγουσας ανάγκης:**

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Aquatic Chronic 3; H412

Κείμενο των φράσεων H: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

**2.2. Στοιχεία ετικέτας**

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις προφύλαξης**

P103	Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε απόρριψη σύμφωνα με κατά τόπους διατάξεις.

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Το μίγμα περιέχει τις εξής ουσίες, οι οποίες πληρούν τα κριτήρια PBT βάσει REACH, παράρτημα XIII:  
Φωσφοροδιθειονικό οξύ, αναμεμιγμένο Ο,Ο-δι (1,3-διμεθυλοβουτυλο με ισο-Pr)εστέρες, άλατα ψευδάργυρου.  
Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας.  
Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

**3.2. Μείγματα**

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 2 από 14

**Σχετικά συστατικά**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	
	Αριθ. Ευρητηρίου	
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	
	Ορυκτέλαιο (CAS 64742-54-7, 64742-55-8, 64742-56-9, 64742-65-0)	5 - < 15 %
	Asp. Tox. 1; H304	
64742-54-7	Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο - μη προσδιοριζόμενο	2,5 - < 5 %
	265-157-1	649-467-00-8
	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304	
36878-20-3	Δις (νονυλοφαινύλο) αμίνη	1 - < 2,5 %
	253-249-4	01-2119498288-19
	Aquatic Chronic 4; H413	
2215-35-2	Ψευδάργυρος Ο,Ο,Ο',Ο'-τετράκις(1,3-διμεθυλοβουτάνιο) δι(φωσφορονιθιανόν)	1 - < 2,5 %
	218-679-9	01-2119953275-34
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411	
84605-29-8	Φωσφοροδιθειονικό οξύ, αναμεμιγμένο Ο,Ο-δι (1,3-διμεθυλοβουτυλο με ισο-Pr)εστέρες, άλατα ψευδάργυρου	0,1 - < 0,3 %
	283-392-8	01-2119493626-26
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411	
121158-58-5	δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας	< 0,1 %
	310-154-3	604-092-00-9
	01-2119513207-49	
	Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360F H314 H318 H400 H410	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

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

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Όνομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
64742-54-7	265-157-1	Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο - μη προσδιοριζόμενο	2,5 - < 5 %
		δερματική: LD50 = > 5000 mg/kg; στοματική: LD50 = > 5000 mg/kg	
36878-20-3	253-249-4	Δις (νονυλοφαινύλο) αμίνη	1 - < 2,5 %
		στοματική: LD50 = > 5000 mg/kg	
2215-35-2	218-679-9	Ψευδάργυρος Ο,Ο,Ο',Ο'-τετράκις(1,3-διμεθυλοβουτάνιο) δι(φωσφορονιθιανόν)	1 - < 2,5 %
		δερματική: LD50 = > 25000 mg/kg; στοματική: LD50 = 2230 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 10	
84605-29-8	283-392-8	Φωσφοροδιθειονικό οξύ, αναμεμιγμένο Ο,Ο-δι (1,3-διμεθυλοβουτυλο με ισο-Pr)εστέρες, άλατα ψευδάργυρου	0,1 - < 0,3 %
		δερματική: LD50 = > 2000 mg/kg; στοματική: LD50 = 4468 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 6,25 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 12,5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 12,5	
121158-58-5	310-154-3	δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας	< 0,1 %
		δερματική: LD50 = ca. 15000 mg/kg; στοματική: LD50 = 2100 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10	

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**
**4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**
**Εισπνοή**

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 3 από 14

#### Επαφή δέρματος

Ξέπλυμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

#### Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντούζ ματιών.

#### Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πίνετε 1 ποτήρι νερό.

#### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

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

Θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

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

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

##### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

#### 5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μη εύφλεκτο.

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

#### Σμπληρωματικές υποδείξεις

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

##### Γενικές πληροφορίες

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Μην αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

##### Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία. Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρος.

##### Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

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

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

##### Για την αποθήκευση

Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Καλύψτε τις αποχετεύσεις. Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).

##### Για τον καθαρισμό

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο). Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

##### Άλλες πληροφορίες

Καλός καθαρισμός των βρόμικων αντικειμένων και των δαπέδων σύμφωνα με τις περιβαλλοντολογικές διατάξεις.

#### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 4 από 14

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

**Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις**

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προστασίας από πυρκαγιά.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα.

**7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

**Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους**

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Λάδι κινητήρα

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου**

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 5 από 14

**Τιμές DNEL/DMEL**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
64742-54-7	Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο - μη προσδιοριζόμενο			
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	τοπικά	5,58 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	0,97 mg/kg κ.β./ημέρα
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	2,73 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	τοπικά	1,19 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	0,74 mg/kg κ.β./ημέρα
2215-35-2	Ψευδάργυρος Ο,Ο,Ο',Ο'-τετράκις(1,3-διμεθυλοβουτάνιο) δι(φωσφορονιθιανόν)			
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	8,6 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	12,2 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	2,13 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	6,1 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	0,24 mg/kg κ.β./ημέρα
84605-29-8	Φωσφοροδιθειονικό οξύ, αναμεμιγμένο Ο,Ο-δι (1,3-διμεθυλοβουτυλο με ισο-Pr)εστέρες, άλατα ψευδάργυρου			
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	8,31 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	12,1 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	2,11 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	6,1 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	0,24 mg/kg κ.β./ημέρα
121158-58-5	δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας			
	Εργαζόμενος DNEL, οξεία	αναπνευστική	συστημικό	44,18 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	0,25 mg/kg κ.β./ημέρα
	Εργαζόμενος DNEL, οξεία	δερματική	συστημικό	166 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	0,79 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, οξεία	αναπνευστική	συστημικό	13,26 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	δερματική	συστημικό	0,075 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, οξεία	δερματική	συστημικό	50 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	0,075 mg/kg κ.β./ημέρα
	Καταναλωτής DNEL, οξεία	στοματική	συστημικό	1,26 mg/kg κ.β./ημέρα

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 6 από 14

**Τιμές PNEC**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
Περιβαλλοντικός τομέας		
64742-54-7	Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο - μη προσδιοριζόμενο	
Δευτερογενής δηλητηρίαση		9,33 mg/kg
2215-35-2	Ψευδάργυρος Ο,Ο,Ο',Ο'-τετράκις(1,3-διμεθυλοβουτάνιο) δι(φωσφορονιθιανόν)	
Γλυκά ύδατα		0,004 mg/l
Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		0,045 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,0046 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,074 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,007 mg/kg
Δευτερογενής δηλητηρίαση		10,67 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		100 mg/l
Έδαφος		0,01 mg/kg
84605-29-8	Φωσφοροδιθειονικό οξύ, αναμεμιγμένο Ο,Ο-δι (1,3-διμεθυλοβουτυλο με ισο-Pr)εστέρες, άλατα ψευδάργυρου	
Γλυκά ύδατα		0,004 mg/l
Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		0,045 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,0046 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,022 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,002 mg/kg
Δευτερογενής δηλητηρίαση		10,67 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		100 mg/l
Έδαφος		0,002 mg/kg
121158-58-5	δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας	
Γλυκά ύδατα		0,000074 mg/l
Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)		0,00037 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,000007 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,226 mg/kg
Ιζήματα θαλασσίων υδάτων		0,027 mg/kg
Δευτερογενής δηλητηρίαση		4 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		100 mg/l
Έδαφος		0,118 mg/kg

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης**
**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
**Προστασία των ματιών/του προσώπου**

Να φοράτε προστασία ματιών/προσώπου.

**Προστασία των χεριών**

Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό. Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους.

Συνίσταται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

**Προστασία του δέρματος**

Χρήση προστατευτικού ρουχισμού.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 7 από 14

**Αναπνευστική προστασία**

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

**Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης**

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

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

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	πρασινόμπλε
Οσμή:	χαρακτηριστικός

**Μέθοδος**

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	δεν έχει προσδιορισθεί
Ευφλεκτότητα:	Δύσκολα εύφλεκτο.
Κατώτερο όριο έκρηξης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Ανώτερο όριο έκρηξης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ανάφλεξης:	>190 °C ISO 2592
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Τιμή pH:	ανεφάρμοστος DIN 51369
Κινηματικό ιξώδες: (σε 100 °C)	~ 12,2 mm <sup>2</sup> /s DIN 51562
Υδατοδιαλυτότητα: (σε 20 °C)	σχεδόν αδιάλυτο
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	
δεν έχει προσδιορισθεί	
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πίεση ατμών: (σε 20 °C)	<0,1 hPa υπολογισμένος.
Πυκνότητα (σε 15 °C):	~ 0,862 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Σχετική πυκνότητα ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	ασήμαντο

**9.2. Λοιπές πληροφορίες**
**Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας**

Pour point:	~ -21 °C
	DIN ISO 3016

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**
**10.1. Αντιδραστικότητα**

Εφόσον διασφαλίζεται ο ενδεδειγμένος τρόπος χειρισμού και αποθήκευσης, δεν σημειώνονται επικίνδυνες αντιδράσεις.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

καμία

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 8 από 14

**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**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**ΕΤΑμικ υπολογισμένος**

ATE (από του στόματος) &gt; 2000 mg/kg; ATE (διά του δέρματος) &gt; 2000 mg/kg; ATE (διά της εισπνοής ατμός) &gt; 20 mg/l; ATE (διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια) &gt; 5 mg/l

Αριθ. CAS	Όνομασία	Οδός έκθεσης	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
64742-54-7	Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· προσδιοριζόμενο	από του στόματος	LD50 > 5000 mg/kg	Αρουραίος	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 401
		διά του δέρματος	LD50 > 5000 mg/kg	Κουνέλι	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 402
36878-20-3	Δις (νονυλοφαινόλο) αμίνη	από του στόματος	LD50 > 5000 mg/kg	Αρουραίος	Study report (1981)	OECD Guideline 401
2215-35-2	Ψευδάργυρος Ο,Ο,Ο',Ο'-τετράκις(1,3-διμεθυλοβουτάνιο) δι(φωσφορονιθιανόν)	από του στόματος	LD50 2230 mg/kg	Αρουραίος	Study report (1980)	other: 16CFR1500.3
		διά του δέρματος	LD50 > 25000 mg/kg	Κουνέλι	Study report (1980)	other: Protocol 159 and 159-01 reference
84605-29-8	Φωσφοροδιθειονικό οξύ, αναμειγμένο Ο,Ο-δι (1,3-διμεθυλοβουτυλο με ισο-Pr)εστέρες, άλατα ψευδάργυρου	από του στόματος	LD50 4468 mg/kg	Αρουραίος	Study report (1985)	OECD Guideline 401
		διά του δέρματος	LD50 > 2000 mg/kg	Κουνέλι	Study report (1980)	OECD Guideline 402
121158-58-5	διωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας	από του στόματος	LD50 2100 mg/kg	Αρουραίος	Publication (1978)	OECD Guideline 401
		διά του δέρματος	LD50 ca. 15000 mg/kg	Κουνέλι	Study report (1968)	OECD Guideline 402

**Ερεθιστική και διαβρωτική δράση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ευαισθητοποιητική δράση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

**τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.



**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 9 από 14

**11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**
**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας.

**Λοιπές πληροφορίες**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**
**12.1. Τοξικότητα**

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
64742-54-7	Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο - μη προσδιοριζόμενο					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LL50 > 100 mg/l	96 h	Χοντροκέφαλη τσίμα	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 203
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EL50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 202
	Τοξικότητα στα Ψάρια	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)	REACH Dossier	QSAR
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC > 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 211
2215-35-2	Ψευδάργυρος Ο,Ο,Ο',Ο'-τετράκις(1,3-διμεθυλοβουτάνιο) δι(φωσφορονιθιανόν)					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LL50 4,5 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2005)	OECD Guideline 203
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 0,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2010)	OECD Guideline 211
84605-29-8	Φωσφοροδιθειονικό οξύ, αναμεμιγμένο Ο,Ο-δι (1,3-διμεθυλοβουτυλο με ισο-Pr)εστέρες, άλατα ψευδάργυρου					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LL50 4,5 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)	Study report (2005)	OECD Guideline 203
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 0,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2010)	OECD Guideline 211
121158-58-5	δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας					
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 0,037 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2005)	OECD Guideline 202
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 0,004 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2005)	OECD Guideline 211
	Οξεία βακτηριακή τοξικότητα	EC50 > 1000 mg/l ( )	3 h	activated sludge of a predominantly industrial sew	Study report (2004)	OECD Guideline 209

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 10 από 14

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τιμή	d	Πηγή
	Μέθοδος			
	Αξιολόγηση			
64742-54-7	Αποστάγματα (πετρελαίου), βαρέα παραφινικά κατεργασμένα με υδρογόνο· Βασικό ορυκτέλαιο - μη προσδιοριζόμενο			
	ΟΟΣΑ 301B	21 %	28	REACH Dossier
	Η βιολογική αποσύνθεση δεν είναι εύκολη ( σύμφωνα με τα κριτήρια OECD).			

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

**Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
36878-20-3	Δις (νονυλοφαινύλο) αμίνη	7,58
2215-35-2	Ψευδάργυρος Ο,Ο,Ο',Ο'-τετράκις(1,3-διμεθυλοβουτάνιο) δι(φωσφορονιθιανόν)	2,21
84605-29-8	Φωσφοροδιθειονικό οξύ, αναμεμιγμένο Ο,Ο-δι (1,3-διμεθυλοβουτυλο με ισο-Pr)εστέρες, άλατα ψευδάργυρου	0,56
121158-58-5	δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας	7,14

**BCF**

Αριθ. CAS	Όνομασία	BCF	Είδος	Πηγή
36878-20-3	Δις (νονυλοφαινύλο) αμίνη	411	Cyprinus carpio	Study report (2000)
121158-58-5	δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας	289	Oncorhynchus mykiss	Study report (2006)

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Το μίγμα περιέχει τις εξής ουσίες, οι οποίες πληρούν τα κριτήρια PBT βάσει REACH, παράρτημα XIII:  
 Φωσφοροδιθειονικό οξύ, αναμεμιγμένο Ο,Ο-δι (1,3-διμεθυλοβουτυλο με ισο-Pr)εστέρες, άλατα ψευδάργυρου.

**12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας.

**12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**Άλλα στοιχεία**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**
**13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
**Επεξεργασία αποβλήτων**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος. Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν**

130205 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΕΚΤΟΣ ΒΡΩΣΙΜΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΕΚΕΙΝΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ 05, 12 ΚΑΙ 19); απόβλητα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης; μη χλωριωμένα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης με βάση τα ορυκτά; επικίνδυνα απόβλητα

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόριμμα υπολείματος προϊόντος**

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 11 από 14

130205 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (ΕΚΤΟΣ ΒΡΩΣΙΜΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΕΚΕΙΝΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ 05, 12 ΚΑΙ 19); απόβλητα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης; μη χλωριωμένα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης με βάση τα ορυκτά; επικίνδυνα απόβλητα

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Μή μολυσμένες και άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν. Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**
**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** No dangerous good in sense of this transport regulation.  
**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Όχι

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**
**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 12 από 14

#### Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ

Διαπιστεύσεις (REACH, παράρτημα XIV):

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία, SVHC (REACH, Άρθρο 59):  
δωδεκυλοφαινόλη, διακλαδισμένης αλυσίδας

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 3, Καταχώρηση 30, Καταχώρηση 75

Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ Δεν υπάγεται στη ΕΕ οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III)  
(SEVESO III):

#### Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

Το προϊόν δεν χρειάζεται ιδιαίτερο χαρακτηρισμό σύμφωνα με τις διατάξεις της ΕΕ ή των εθνικών διατάξεων της εκάστοτε χώρας.

#### Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης:

Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D):

2 - βλεβερό για το νερό

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

### ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

#### Μετατροπές

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 9,12,16.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30**

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 13 από 14

**Συνομογραφία και ακρώνυμα**

Asp. Tox: Κίνδυνος από αναρρόφηση  
 Skin Corr: Διάβρωση του δέρματος  
 Skin Irrit: Ερεθισμός του δέρματος  
 Eye Dam: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη  
 Repr: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή  
 Aquatic Acute: Οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον  
 Aquatic Chronic: Χρόνιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
 intérieures)  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Για συντμήσεις και ακρώνυμα βλέπε ECHA: Καθοδήγηση σχετικά με τις απαιτήσεις πληροφοριών και την  
 έκθεσης χημικής ασφάλειας, Κεφάλαιο R.20 (Ευρετήριο όρων και συνομογραφιών).

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

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Aquatic Chronic 3; H412	Μέθοδος υπολογισμού

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

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.  
 H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 10W-30

Επεξεργάστηκε στις: 06.04.2023

Αριθμός προϊόντος: 20147

Σελίδα 14 από 14

H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H360F	Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H413	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

#### Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος. Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις. Τα παραπάνω στοιχεία αποσκοπούν στην περιγραφή του προϊόντος μας αναφορικά με τις απαιτήσεις ασφαλείας που πρέπει να τηρούνται. Αντικατοπτρίζουν όλα όσα γνωρίζουμε και την εμπειρία που διαθέτουμε επί του παρόντος και δεν παρέχουν εγγυήσεις για τα χαρακτηριστικά του προϊόντος. Απεκδυόμαστε κάθε ευθύνη για την ακρίβεια και την πληρότητά τους.

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