

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830
Ημερομηνία έκδοσης: 13/08/2013 ενημέρωση: 13/05/2019 Αντικαθιστά το Δελτίο: 31/01/2018 έκδοχή: 4.2

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Μίγμα
Όνομα του προϊόντος : CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V
Κωδικός προϊόντος : 22105
Ομάδα προϊόντων : Μίγμα

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Κύρια κατηγορία χρήσης : Βιομηχανική χρήση, Επαγγελματική χρήση, Καταναλωτικές χρήσεις
Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης : χρήση που δεν συνεπάγεται έκθεση του ευρύτερου κοινού
χρήση σε κλειστό σύστημα
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης : Λιπαντικά και πρόσθετες ουσίες

1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem - België
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99
info@wolfoil.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +32 14 58 45 45 (NL/EN/FR/DE)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Μη ταξινομημένος

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Φράσεις EUH : EUH208 - Περιέχει C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
EUH210 - Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Μη εφαρμόσιμος

3.2. Μείγματα

Παρατηρήσεις : Τα ορυκτέλαια του προϊόντος περιέχουν < 3% εκχύλισμα DMSO (IP 346)

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμένο	(αριθμός CAS) 64742-54-7 (Κωδ.-ΕΕ) 265-157-1 (No. καταλόγου) 649-467-00-8 (No-REACH) 01-2119484627-25	70 - 90	Asp. Tox. 1, H304
Bis(nonylphenyl)amine	(αριθμός CAS) 36878-20-3 (Κωδ.-ΕΕ) 253-249-4 (No-REACH) 01-2119488911-28	1 - 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	(αριθμός CAS) 93819-94-4 (Κωδ.-ΕΕ) 298-577-9 (No-REACH) 01-2119543726-33	1 - 2,49	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη	(Κωδ.-ΕΕ) 931-468-2 (No-REACH) 01-2119498288-19	1 - 2,49	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:		
Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	(αριθμός CAS) 93819-94-4 (Κωδ.-ΕΕ) 298-577-9 (No-REACH) 01-2119543726-33	(6,25 =<C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 =<C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων H: βλέπε τομέα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Δεν αναμένεται να απαιτηθούν μέτρα πρώτων βοηθειών.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Πλύνετε το δέρμα με απαλό σαπούνι και νερό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με καθαρό νερό για 10-15 λεπτά.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Μην προκαλείτε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Δεν αναμένεται να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο από εισπνοή αν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις προβλεπόμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Δεν αναμένεται να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο για το δέρμα υπό προσδοκώμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Δεν αναμένεται να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο επαφής με τα μάτια υπό προσδοκώμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Δεν αναμένεται να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο κατάποσης υπό προσδοκώμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	: Εκνέφωση νερού. Αφρός. Σκόνη. Στεγνό χημικό.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Μην χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας	: Παίρνετε προφυλάξεις κατά την καταπολέμηση οποιασδήποτε χημικής πυρκαγιάς.
Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	: Χρησιμοποιήστε σπρέι νερού ή ομίχλη για να κρυώσετε τα εκτεθειμένα δοχεία.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	: Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
-----------------------	--

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας	: Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
-----------------------	--

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	: Κλείστε σε ειδικό χώρο και συλλέξτε τη μεγάλη διαρροή ανακατεύοντας την με αδρανή κοκκώδη στερεά.
Μέθοδοι καθαρισμού	: Απορροπτικό. Για την απορρόφηση υγρού που έχει χυθεί χρησιμοποιήστε απορροφητικό υλικό, άμμο, πριονίδι, διατομίτη.
Άλλες πληροφορίες	: Η περιοχή διαρροής ίσως είναι ολισθηρή. Χρησιμοποιείτε κατάλληλα δοχεία απόρριψης.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	: Αποφεύγετε την περιττή έκθεση. Γενικά απαιτούνται και σύστημα εξαερισμού και γενικός αερισμός δωματίων.
Θερμοκρασία χειρισμού	: < 40 °C
Μέτρα υγιεινής	: Πλύνετε τα χέρια και τις άλλες εκτεθειμένες περιοχές με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και όταν φύγετε από την εργασία σας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Θερμοκρασία φύλαξης	: < 40 °C
Χώρος φύλαξης	: Αποθηκεύστε σε στεγνό, δροσερό, καλά εξαεριζόμενο μέρος.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Περαιτέρω πληροφορίες	: 5 mg/m ³ for oil mists (TWA, 8h-workday) recommended, based upon the ACGIH TLV (Analysis according to US NIOSH Method 5026, NIOSH Manual of Analytical Methods, 3rd Edition).
-----------------------	--

8.2. Έλεγχος έκθεσης

Ατομική προστασία:

Προστατευτικά γυαλιά. Γάντια.

Προστασία των χεριών:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. ελαστικό νιτριλίου (NBR) /

Προστασία του δέρματος:

Δεν προτείνονται ειδικός ρουχισμός / εξοπλισμός προστασίας του δέρματος υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Δεν προτείνεται ειδικός αναπνευστικός εξοπλισμός υπό κανονικές συνθήκες χρήσης με επαρκή εξαερισμό.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Υγρό.
Εμφάνιση	: Λιπαρό υγρό.
χρώμα	: Κίτρινο - καφέ.
Οσμή	: Χαρακτηριστικά.
Όριο οσμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική ταχύτητα εξατμίσης (βουτυλεστέρα=1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο στερεοποίησης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: > 180 °C @ ASTM D92
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πίεση ατμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πυκνότητα	: 845 kg/m ³ @15°C
Διαλυτότητα	: Ελαφρώς διαλυτό, το προϊόν παραμένει στην επιφάνεια του νερού.
Log Pow	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, κινηματικός (ή)	: 55 mm ² /s @ 40°C
Ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Κανένας υπό κανονικές συνθήκες.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κανένας υπό κανονικές συνθήκες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δυνατά οξειδωτικά. οξέα. Βάσεις.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένας υπό κανονικές συνθήκες.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg OECD 402

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2600 mg/kg 67/548/EEG annex V
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 3160 mg/kg OECD 402
LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)	> 2 mg/l 1h - OECD 403 - read across

Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμένο (64742-54-7)

Τιμή LD από το στόμα 50	> 5000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)	> 5 mg/l/4h
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Μη ταξινομημένος
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης)
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος

Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμένο (64742-54-7)

NOAEL (δερματικό, αρουραίος/κουνέλι)	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους
--------------------------------------	-------------------------------

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση : Μη ταξινομημένος

Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμένο (64742-54-7)

NOAEL (δερματικό, αρουραίος/κουνέλι, 90 ημέρες)	> 1000 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
NOAEL (ύποξυ, στοματικό, ζώο/αρσενικό, 28 ημέρες)	> 220 mg/kg σωματικού βάρους

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

NOAEL (υποχρόνιο, στοματικό, ζώο/αρσενικό, 90 ημέρες)	> 980 mg/kg σωματικού βάρους
---	------------------------------

Τοξικότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V

Ιξώδες, κινεματικός (ή)	55 mm ² /s @ 40°C
-------------------------	------------------------------

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Μη ταξινομημένος

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Μη ταξινομημένος

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
LC50 στα ψάρια 1	> 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50 Δάφνια 1	> 100 mg/l OECD 202 (Daphnia magna)
EC50 72 χ Βξδξπύρλθ 1	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
LC50 στα ψάρια 1	4,5 mg/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss) 96h
EC50 Δάφνια 1	5,4 mg/l OECD 202 (Daphnia magna) 48h
EC50 72 χ Βξδξπύρλθ 1	2,1 mg/l OECD 201 (Selenastrum capricornutum) 48h

Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμένο (64742-54-7)	
LC50 στα ψάρια 1	> 100 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν διαλύεται σε νερό, έτσι είναι ελάχιστα βιοαποικοδομήσιμο.

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν είναι άμεσα βιοαποικοδομήσιμο.
Βιοαποδόμηση	1 % @28d

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Βιοαποδόμηση	1,5 % OECD 301B 28d

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Log Pow	> 7,6
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Potential to bioaccumulate.

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Log Pow	0,9 @23°C

Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμένο (64742-54-7)	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Οικολογία - έδαφος	Adsorbs into the soil.

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Οικολογία - έδαφος	Adsorbs into the soil.

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Περαιτέρω πληροφορίες

: Απομακρύνετε με έναν ασφαλή τρόπο σε συμφωνία με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Αριθμός ΟΗΕ (ADR)	: Μη εφαρμόσιμος
Αριθμός ΟΗΕ (IMDG)	: Μη εφαρμόσιμος
Αριθμός ΟΗΕ (IATA)	: Μη εφαρμόσιμος
Αριθμός ΟΗΕ (ADN)	: Μη εφαρμόσιμος
Αριθμός ΟΗΕ (RID)	: Μη εφαρμόσιμος

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR)	: Μη εφαρμόσιμος
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG)	: Μη εφαρμόσιμος
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA)	: Μη εφαρμόσιμος
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN)	: Μη εφαρμόσιμος
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID)	: Μη εφαρμόσιμος

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR)	: Μη εφαρμόσιμος
---	------------------

IMDG

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG)	: Μη εφαρμόσιμος
--	------------------

IATA

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA)	: Μη εφαρμόσιμος
--	------------------

ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN)	: Μη εφαρμόσιμος
---	------------------

RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID)	: Μη εφαρμόσιμος
---	------------------

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Κατηγορία συσκευασίας (ADR)	: Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG)	: Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (IATA)	: Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (ADN)	: Μη εφαρμόσιμος
Κατηγορία συσκευασίας (RID)	: Μη εφαρμόσιμος

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: Όχι
Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον	: Όχι
Άλλες πληροφορίες	: Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Εναέρια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Ποτάμια μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

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

Μη εφαρμόσιμος

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 649/2012 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Substance(s) are not subject to Regulation (EC) No 850/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 on persistent organic pollutants and amending Directive 79/117/EEC.

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γερμανία

AwSV, Σχετικό Παράρτημα

: Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) 3, Ιδιαίτερα επικίνδυνο για τα ύδατα (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1)

12ο Διάταγμα εκτέλεση του Ομοσπονδιακού Νόμου για τον περιορισμό εισροών - 12.BImSchV

: Δεν υπόκειται στο 12ο BImSchV (Γερμανικό διάταγμα προστασίας από τις εκπομπές) (Κανονισμός για σοβαρά ατυχήματα)

Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate), Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμένο έχουν καταγραφεί

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate), Βασικό ορυκτέλαιο - μη προδιαγεγραμμένο έχουν καταγραφεί

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

Δανία

Εθνικοί κανονισμοί της Δανίας

: Έγγραφο/ηλεκτρονικές που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών:

Τμήμα	Αλλαγή αντικειμένου	Τροποποίηση	Παρατηρήσεις
	Comments (on top of composition)	Προστέθηκε	
	ενημέρωση	Τροποποιήθηκε	
	Αντικαθιστά το Δελτίο	Τροποποιήθηκε	
11.1	Αιτία εάν δεν έχουν ταξινομηθεί	Προστέθηκε	

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:

	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin

CHAMPION NEW ENERGY 0W30 V

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

Άλλες πληροφορίες

: Οι πληροφορίες αυτού του φυλλαδίου δεδομένων ασφαλείας (SDS) ελήφθησαν από πηγές τις οποίες θεωρούμε αξιόπιστες. Ωστόσο οι πληροφορίες παρέχονται χωρίς καμία εγγύηση, ρητή ή υπονοούμενη, αναφορικά με την ορθότητα τους. Οι όροι ή οι μέθοδοι μεταχείρισης, αποθήκευσης, χρήσης ή απομάκρυνσης του προϊόντος είναι πέραν του ελέγχου μας και ίσως πέραν των γνώσεων μας. Για αυτόν και άλλους λόγους δεν αναλαμβάνουμε ευθύνη και ρητά αποποιούμαστε της ευθύνης για απώλειες, ζημιές ή έξοδα προκύπτοντα από ή με οποιοδήποτε τρόπο συνδεδεμένα με τη μεταχείριση, αποθήκευση, χρήση ή απομάκρυνση του προϊόντος. Αυτό το φύλλο δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) προετοιμάστηκε και πρόκειται να χρησιμοποιηθεί μόνο για αυτό το προϊόν. Εάν το προϊόν χρησιμοποιηθεί σαν στοιχείο σε άλλο προϊόν, οι πληροφορίες αυτού του MSDS ίσως δεν είναι εφαρμόσιμες.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Aquatic Chronic 4	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 4
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Skin Irrit. 2	Ερεθισμός/διάβρωση του δέρματος, κατηγορία 2
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H413	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.
EUH208	Περιέχει C14-16-18 Αλκυλοφαινόλη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
EUH210	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

SDS EE (REACH παράρτημα II)

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος