



Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878
 Ημερομηνία έκδοσης: 22-11-2019 ενημέρωση: 22-7-2021 Αντικαθιστά το Δελτίο: 22-11-2019 έκδοχή: 1.1

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	: Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI
Κωδικός προϊόντος	: 05000DFI
Είδος προϊόντος	: Άλλα έλαια μηχανής κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης.
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, χρήση από τους καταναλωτές
Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης	: Χρήση που δεν προκαλεί διασπορά Χρήση σε κλειστό σύστημα
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης	: Λιπαντικά και πρόσθετα

1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

MPM International Oil Company
 Cyclotronweg 1
 2629 HN Delft Delft - Nederland
 T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
support@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762 Athens	+30 21 07 79 37 77	

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	: EUH210 - Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
Πρόσθετες φράσεις	: Περιέχει Αλκαρυλο σουλφονικό άλας ασβεστίου. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση	: Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.
---	--------------------------------------

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Παρατηρήσεις	: Πολύ εξευγενισμένο ορυκτέλαιο, περιέχει <3% (β / β) εκχύλισμα DMSO, σύμφωνα με το IP346
--------------	---

Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Αποστάγματα (πετρελαίου), βαριά παραφινικά υδρογονοκατεργασμένα	(αριθμός CAS) 64742-54-7 (Κωδ.-ΕΕ) 265-157-1 (No. καταλόγου) 649-467-00-8 (No-REACH) 01-2119484627-25	≥ 25 – ≤ 50	Asp. Tox. 1, H304
Δις (εννεύλοφαινυλ) αμίνη	(αριθμός CAS) 36878-20-3 (Κωδ.-ΕΕ) 253-249-4 (No-REACH) 01-2119488911-28	≥ 1 – ≤ 2,4	Aquatic Chronic 4, H413
Φωσφοροδιθειικό οξύ, αναμεμιγμένοι εστέρες Ο, Ο-δισ (δευτ-Βυ και 1,3-διμεθυλοβουτυλεστέρας), άλατα ψευδαργύρου	(αριθμός CAS) 68784-31-6 (Κωδ.-ΕΕ) 272-238-5 (No-REACH) 01-2119657973-23	≥ 0,1 – ≤ 0,99	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Αλκαρυλοσουλφονικό ασβέστιο μακράς αλυσίδας	(αριθμός CAS) 722503-68-6	≥ 0,1 – ≤ 0,99	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413
Αλκυλοσουλφονικό ασβέστιο μακράς αλυσίδας	(αριθμός CAS) 722503-69-7	≥ 0,1 – ≤ 0,99	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413

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 απαιτείται.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Πλύνετε το δέρμα με σαπουνόνερο.
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 προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Δεν αναμένεται να παρουσιάσει ένα σημαντικό κίνδυνο από την εισπνοή κάτω αναμενόμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Δεν θεωρείται ιδιαίτερα επικίνδυνο για επαφή με το δέρμα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Δεν θεωρείται ιδιαίτερα επικίνδυνο για τα μάτια υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Δεν θεωρείται ιδιαίτερα επικίνδυνο για κατάποση υπό κανονικές συνθήκες 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 πυροσβεστικά υλικά	: Ψεκασμός νερού, σκόνη, αφρός και CO ₂ .
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Μη 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	: Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς.
Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	: Ψύξτε τους ρυπασμένους περιέκτες με ψεκασμό νερού ή νέφους ψεκασμού.
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.

Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Για την αποθήκευση : Περιορίστε την εκχυμένη ουσία σε τάφρο ή με τη βοήθεια απορροφητικού υλικού έτσι ώστε να εμποδιστεί η έκλυσή τους στις αποχετεύσεις ή σε επιφανειακά ύδατα.
- Μέθοδοι καθαρισμού : Απορρυπαντικό. Καθαρίστε το συντομότερο δυνατό κάθε διασκορπισμένο υλικό, συλλέγοντάς το με κάποιο απορροφητικό υλικό.
- Άλλες πληροφορίες : Το διασκορπισμένο προϊόν ενδέχεται να είναι ολισθηρό. Χρησιμοποιείτε κατάλληλα δοχεία απόρριψης.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία : Αποφεύγετε κάθε περιττή έκθεση. Συνήθως απαιτείται σύστημα γενικού μηχανικού εξαερισμού του χώρου.
- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
- Θερμοκρασία χειρισμού : < 40 °C
- Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Τεχνικά μέτρα : Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη.
- Θερμοκρασία φύλαξης : ≤ 40 °C
- Χώρος φύλαξης : Αποθηκεύστε σε στεγνό, 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 : Με βάση το ACGIH TLV, συνιστάται συγκέντρωση λαδιού ψεκασμού 5 mg / m3 (TWA, 8 ώρες εργάσιμη ημέρα).

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Ατομική προστασία:

Προστατευτικά γυαλιά. Γάντια.

Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια

τύπος	Υλικό	Διαπέραση	Πάχος (mm)	Διαπερατότητα	Πρότυπο
Γάντια	Ελαστικό νιτριλίου (NBR)	6 (> 480 Λεπτά)	> 0,35		EN ISO 374

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

Προστασία του δέρματος:

Δεν συνιστάται η χρήση ειδικού ρουχισμού ή εξοπλισμού προστασίας του δέρματος υπό κανονικές συνθήκες χρήσης

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Δε χρειάζεται 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 : Ελαιώδες υγρό.
- Χρώμα : κεχριμπαρένιο.
- Οσμή : Χαρακτηριστικό.

Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

ΙΟριο οσμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (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	: > 200 °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	: 850 kg/m ³ @ 15°C
Διαλυτότητα	: Ελάχιστα διαλυτό προϊόν, παραμένει στην επιφάνεια του νερού.
Log Pow	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, κινεματικός (ή)	: 70,9 mm ² /s @ 40°C
Ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ορια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Κανένα/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις δεν είναι γνωστό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν γυμνές φλόγες, σπινθήρες, και μην καπνίζετε.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρό οξειδωτικό μέσο. Οξέα και βάσεις.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα/καμία/κανένα 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

Δις (εννεύλοφαινυλ) αμίνη (36878-20-3)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 από το στόμα	> 2000 mg/kg OECD 402
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Μη ταξινομημένος
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος

Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI

Ιξώδες, κινεματικός (ή)	70,9 mm ² /s @ 40°C
-------------------------	--------------------------------

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Μη ταξινομημένος

Δις (εννεύλοφαινυλ) αμίνη (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 72h - Φύκια [1]	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Αδιάλυτο στο νερό και άρα ελάχιστα βιοαποικοδομήσιμο.
--	---

Δις (εννεύλοφαινυλ) αμίνη (36878-20-3)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δύσκολα βιοδιασπώμενο.
Βιοαποδόμηση	1 % @28d

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δις (εννεύλοφαινυλ) αμίνη (36878-20-3)

Log Pow	> 7,6
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Πιθανότητα βιοσυσσώρευσης.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δις (εννεύλοφαινυλ) αμίνη (36878-20-3)

Οικολογία - έδαφος	Απορρόφηση από το έδαφος.
--------------------	---------------------------

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

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	: Αυτό το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να απορριφθούν με ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
-----------------------	---

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. Αριθμός ΟΗΕ	
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.4. Ομάδα συσκευασίας	
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες	

Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Δεν ισχύει

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν ισχύει

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

Δεν ισχύει

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

Οι ακόλουθοι περιορισμοί ισχύουν σύμφωνα με το παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) Νο 1907/2006 (REACH):

3(b) Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξεις κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή την ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις άλλες πλην της νάρκωσης, 3.9 και 3.10

Αποσταγμάτα (πετρελαίου), βαριά παραφινικά υδρογονοκατεργασμένα ; Φωσφοροδιθειικό οξύ, αναμεμιγμένοι εστέρες Ο, Ο-δισ (δευτ-Bu και 1,3-διμεθυλοβουτυλεστέρας), άλατα ψευδαργύρου ; Αλκαρυλοσουλφονικό ασβέστιο μακράς αλυσίδας ; Αλκυλοσουλφονικό ασβέστιο μακράς αλυσίδας

3(c) Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξη κινδύνου 4.1

Δις (εννεύλοφαινυλ) αμίνη ; Φωσφοροδιθειικό οξύ, αναμεμιγμένοι εστέρες Ο, Ο-δισ (δευτ-Bu και 1,3-διμεθυλοβουτυλεστέρας), άλατα ψευδαργύρου ; Αλκαρυλοσουλφονικό ασβέστιο μακράς αλυσίδας ; Αλκυλοσουλφονικό ασβέστιο μακράς αλυσίδας

Δεν περιέχει συστατικά από τον υποψήφιο REACH ουσία (ες) κατάλογος

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

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) Αρ. 649/2012 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ από τις 4 Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

Δεν περιέχει καμία ουσίες που υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους έμμενους οργανικούς ρύπους

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών:

Τμήμα	Τροποποιημένο στοιχείο	Τροποποίηση	Παρατηρήσεις
	Αντικαθιστά το Δελτίο	Προστέθηκε	
	ενημέρωση	Προστέθηκε	
	Πρόσθετες φράσεις	Προστέθηκε	
	Σχόλια (στην κορυφή της σύνθεσης)	Προστέθηκε	
	Είδος προϊόντος	Τροποποιήθηκε	
2.2	Φράσεις EUH	Τροποποιήθηκε	
3	Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά	Τροποποιήθηκε	
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	Τροποποιήθηκε	
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	Τροποποιήθηκε	
4.2	Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από εισπνοή	Τροποποιήθηκε	
5.1	Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά	Τροποποιήθηκε	
5.3	Προστασία κατά την πυρόσβεση	Προστέθηκε	
6.3	Για την αποθήκευση	Τροποποιήθηκε	

Motor Oil 5W30 Premium Synthetic DFI

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

6.3	Μέθοδοι καθαρισμού	Τροποποιήθηκε	
6.3	Άλλες πληροφορίες	Τροποποιήθηκε	
7.1	Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	Προστέθηκε	
7.1	Μέτρα υγιεινής	Προστέθηκε	
7.2	Τεχνικά μέτρα	Προστέθηκε	
7.2	Χώρος φύλαξης	Τροποποιήθηκε	
8.1	Επιπλέον πληροφορίες	Προστέθηκε	
8.2	Προστασία των χεριών	Προστέθηκε	
8.2	Προστασία οφθαλμών	Προστέθηκε	
8.2	Προστασία των αναπνευστικών οδών	Τροποποιήθηκε	
10.2	Χημική σταθερότητα	Τροποποιήθηκε	
10.4	Συνθήκες προς αποφυγήν	Προστέθηκε	
10.5	Μη συμβατά υλικά	Τροποποιήθηκε	
12.2	Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Προστέθηκε	

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
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H413	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.
EUH210	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

SDS MPM REACH

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.