



MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878
Ημερομηνία έκδοσης: 4-3-2020 ενημέρωση: 20-1-2023 Αντικαθιστά το Δελτίο: 10-10-2022 έκδοχή: 5.2

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Εμπορική ονομασία	: MPM LHM+ Fluid for Citroën
UFI	: YPFF-319V-NA2C-QG4T
Κωδικός προϊόντος	: 25000
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	: Επαγγελματική χρήση, χρήση από τους καταναλωτές, Βιομηχανική χρήση
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

Παρασκευαστής

MPM International Oil Company

Cyclotronweg 1

2629 HN Delft - Nederland

T +31 (0)15 2514030

pvhoorn@mpmoil.com - www.mpmoil.com

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	+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]

Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1 H304

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3 H412

Πλήρης κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

	GHS08
Προειδοποιητική λέξη (CLP)	: Κίνδυνος.
Περιέχει	: Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά παραφινικά, Baseoil; Υδρογονάνθρακες, C13-C16, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικές, <0,03% αρωματικά; Πετρέλαια αερίου με αποθείωση υδρογόνου.
Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)	: P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P301+P310+P331 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το γιατρό, ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. P102 - Μακριά από παιδιά. P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση : Εάν πέσει στο έδαφος το κάνει ολισθηρό. Σχηματίζει λεπτή στοιβάδα λαδιού στην επιφάνεια του νερού.

Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB $\geq 0,1\%$, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Συστατικό	
Φαινόλη, δωδεκύλιο-, διακλαδισμένη (121158-58-5)	Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια aAaB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII

Το μίγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%

Συστατικό	
Φαινόλη, δωδεκύλιο-, διακλαδισμένη(121158-58-5)	

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

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά παραφινικά, Baseoil (Σημείωση L)	αριθμός CAS: 64742-55-8 Κωδ.-ΕΕ: 265-158-7 No. καταλόγου: 649-468-00-3 No-REACH: 01-2119487077-29	$\geq 40 - < 50$	Asp. Tox. 1, H304
Υδρογονάνθρακες, C13-C16, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικές, <0,03% αρωματικά	Κωδ.-ΕΕ: 934-954-2 No-REACH: 01-2119826592-36	$\geq 40 - < 50$	Asp. Tox. 1, H304

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Πετρέλαιο αερίου με αποθείωση υδρογόνου.	αριθμός CAS: 64742-79-6 Κωδ.-ΕΕ: 265-182-8 No-REACH: 01-2119471311-49	≥ 5 – < 10	Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής), H332 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Alkylphenol (2,6-di-tert-butylphenol)	αριθμός CAS: 128-39-2 Κωδ.-ΕΕ: 204-884-0 No-REACH: 01-2119490822-33	≥ 0,25 – < 1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Τρις(μεθυλφαινυλ) φωσφορικό	αριθμός CAS: 1330-78-5 Κωδ.-ΕΕ: 809-930-9 No-REACH: 01-2119531335-46	≥ 0,1 – < 0,25	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Φαινόλη, δωδεκύλιο-, διακλαδισμένη ουσ που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH (Φαινόλη, προϊόντα αλκυλίωσης (κυρίως σε θέση παρα) με διακλαδισμένες αλκυλικές αλυσίδες πλούσιες σε C12 από олиγομερισμό, που καλύπτουν μεμονωμένα ισομερή ή/και συνδυασμούς τους (PDDP))	αριθμός CAS: 121158-58-5 Κωδ.-ΕΕ: 310-154-3 No-REACH: 01-2119513207-49	≥ 0,025 – < 0,1	Repr. 1B, H360F Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Ναφθαλίνιο	αριθμός CAS: 91-20-3 Κωδ.-ΕΕ: 202-049-5	< 0,01	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Σημείωση L - Η εναρμονισμένη ταξινόμηση ως καρκινογόνου ισχύει, εκτός εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι η περιεκτικότητά της σε εκχύλισμα διμεθυλοσουλφοξειδίου, μετρούμενη κατά IP 346 («Προσδιορισμός πολυκυκλικών αρωματικών ουσιών σε μη χρησιμοποιηθέντα λιπαντικά έλαια βάσης και ομάδες πετρελαίου χωρίς ασφαλίνη — Μέθοδος δείκτη διάθλασης εκχυλίσματος διμεθυλοσουλφοξειδίου», Ινστιτούτο Πετρελαίου, Λονδίνο), είναι χαμηλότερη από 3 %, περίπτωση κατά την οποία πραγματοποιείται ταξινόμηση σύμφωνα με τον τίτλο II του παρόντος κανονισμού και για την εν λόγω τάξη κινδύνου.

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή 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.

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

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 τύποι επικινδυνότητας 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 σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- | | |
|--------------|---|
| Γενικά μέτρα | : Εάν πέσει στο έδαφος το κάνει ολισθηρό. |
|--------------|---|

6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

- | | |
|------------------------|------------------------------|
| Εξοπλισμός προστασίας | : Γάντια. Γυαλιά ασφαλείας. |
| Μέτρα έκτακτης ανάγκης | : Μην αναπνέετε τους ατμούς. |

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

- | | |
|-----------------------|--|
| Εξοπλισμός προστασίας | : Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια. Προστατευτικά γυαλιά. |
|-----------------------|--|

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 συγκράτηση 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. |
| Λοιπές 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 ασυμβατοτήτων

- | | |
|------------------|--|
| Τεχνικά μέτρα | : Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. |
| Συνθήκες φύλαξης | : Διατηρήστε το δοχείο κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται. |

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Θερμοκρασία φύλαξης : $\leq 40^{\circ}\text{C}$
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

8.1.1. Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Ναφθαλίνιο (91-20-3)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m^3)	50 mg/m^3
IOELV TWA (ppm)	10 ppm

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

8.1.4. DNEL και PNEC

Περαιτέρω πληροφορίες : Με βάση το ACGIH TLV, συνιστάται συγκέντρωση λαδιού ψεκασμού 5 mg / m^3 (TWA, 8 ώρες εργάσιμη ημέρα).

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

8.2. Έλεγχος έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Γάντια. Προστατευτικά γυαλιά.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

8.2.2.2. Προστασία δέρματος

Προστασία του δέρματος:

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

Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Προστασία των χεριών					
τύπος	Υλικό	Διαπέραση	Πάχος (mm)	Διαπερατότητα	Πρότυπο
Γάντια	Ελαστικό νιτριλίου (NBR)	6 (> 480 Λεπτά)	> 0,4		EN ISO 374

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Δε χρειάζεται ειδικός αναπνευστικός εξοπλισμός υπό κανονικές συνθήκες χρήσης με επαρκή εξαερισμό

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
χρώμα	: Πράσινος/-η/-ο.
Εμφάνιση	: Ελαιώδες υγρό.
Οσμή	: Χαρακτηριστικό.
Οριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: Μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Ορια κινδύνου εκρήξεως	: Μη διαθέσιμο
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: > 105 °C ASTM D 93
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
Ιξώδες, κινεματικός (ή)	: 18 (17 – 19) mm ² /s @ 40°C (ISO 3104)
Διαλυτότητα	: Ελάχιστο διαλυτό προϊόν, παραμένει στην επιφάνεια του νερού.
Log Kow	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: 842 (842 – 852) kg/m ³ @ 15°C (ISO 12185)
Σχετική πυκνότητα	: 0,842 (≥ 0,852) @ 15°C (ISO 12185)
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Μη διαθέσιμο
Μέγεθος σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Σχήμα σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Λόγος διαστάσεων σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Κατάσταση συσσωμάτωσης των σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Κατάσταση σύμπτυξης των σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Εμβαδόν ειδικής επιφάνειας σωματιδίων	: Δεν ισχύει
Δημιουργία σκόνης των σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 0 %

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις δεν είναι γνωστό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρό οξειδωτικό μέσο.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σε περίπτωση έκθεσης σε υψηλές θερμοκρασίες, ενδέχεται να απελευθερώσει επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης όπως μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα, καπνό, οξείδια του αζώτου (NOx), ενώσεις του θείου.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Εάν καταποθεί, το υγρό ενδέχεται να απορροφηθεί από τους πνεύμονες και να προκληθεί χημική πνευμονία. Επιβάλλεται ιατρική παρακολούθηση 48 ωρών τουλάχιστον.
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Εάν τα προϊόντα εγχέονται κάτω από το δέρμα υπό υψηλή πίεση, αυτό μπορεί να έχει πολύ σοβαρές συνέπειες, ακόμη και αν δεν υπάρχει ορατό σύμπτωμα ή τραυματισμός. (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.)
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.)

Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά παραφινικά, Baseoil (64742-55-8)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg OECD 420
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg OECD 402
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 5 mg/l/4h OECD 403

Υδρογονάνθρακες, C13-C16, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικές, <0,03% αρωματικά

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 3160 mg/kg 24h OECD 402
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	5266 ml/m³ OECD 403

Πετρέλαια αερίου με αποθείωση υδρογόνου. (64742-79-6)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg OECD 402
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	4,6 mg/l OECD 403
ATE CLP (Αέρια)	4500 ppmv/4h
ATE CLP (Ατμοί)	4,6 mg/l/4h
ATE CLP (Σκόνη/σταγονίδια)	4,6 mg/l/4h

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Alkylphenol (2,6-di-tert-butylphenol) (128-39-2)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg
Τρις(μεθυλφαινυλ) φωσφορικό (1330-78-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3700 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	10000 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	11,1 mg/l
ATE CLP (Από του στόματος)	3700 mg/kg σωματικού βάρους
ATE CLP (Διά του δέρματος)	10000 mg/kg σωματικού βάρους
ATE CLP (Ατμοί)	11,1 mg/l/4h
ATE CLP (Σκόνη/σταγονίδια)	11,1 mg/l/4h
Ναφθαλίνιο (91-20-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 490 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2200 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 500 mg/m³ 8h
ATE CLP (Από του στόματος)	500 mg/kg σωματικού βάρους
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.)
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.)
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.)
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.)
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος (Το προϊόν αυτό έχει διατυπωθεί με τα ραφινάρισμα ορυκτέλαια τα οποία θεωρούνται κάτω από την IARC ως καρκινογόνο όχι. Ήταν η IP 346 τεστ έδειξαν ότι όλα τα έλαια σε αυτό το προϊόν περιέχει λιγότερο από 3% εκχυλίσιμες ουσίες.)
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Alkylphenol (2,6-di-tert-butylphenol) (128-39-2)	
NOAEL (στοματικό, αρουραίος, 90 ημέρες)	100 mg/kg σωματικού βάρους
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
MPM LHM+ Fluid for Citroën	
Ιξώδες, κινηματικός (ή)	18 (17 – 19) mm²/s @ 40°C (ISO 3104)

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής	: Το μίγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%
--	---

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Συστατικό

Φαινόλη, δωδεκύλιο-, διακλαδισμένη(121158-58-5)	Η ουσία έχει ταυτοποιηθεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής, αλλά δεν υπάρχουν πρόσθετα δεδομένα.
---	--

11.2.2. Λοιπές πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - νερό	: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Αποστάγματα (πετρελαίου), υδρογονοκατεργασμένα ελαφρά παραφινικά, Baseoil (64742-55-8)

EC50 Δάφνια 1	> 10000 mg/l OECD 202
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	> 100 mg/l OECD 201
EC50 96h - Φύκια [1]	> 100 mg/l OECD 203
NOEC χρόνια ψάρια	> 1000 mg/l 14/21d (Oncorhynchus mykiss - SQAR Petrotox)
NOEC χρόνια καρκινοειδή	10 mg/l OECD 211

Υδρογονάνθρακες, C13-C16, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικές, <0,03% αρωματικά

LC50 στα ψάρια 1	> 1028 mg/l OECD 203
EC50 Δάφνια 1	> 3193 mg/l ISO 14996
EC50 72h - Φύκια [1]	> 10000 mg/l Skeletonema costatum ISO 10253
NOEC χρόνια ψάρια	> 1000 mg/l 28d (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)
NOEC χρόνια καρκινοειδή	> 1000 mg/l 21d (Daphnia magna - QSAR Petrotox)

Πετρέλαια αερίου με αποθείωση υδρογόνου. (64742-79-6)

LC50 στα ψάρια 1	> 21 mg/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss)
EC50 Δάφνια 1	7385 mg/l QSAR Petrotox
EC50 72h - Φύκια [1]	> 1000 mg/l
NOEC χρόνια καρκινοειδή	0,163 mg/l 21d (Daphnia magna - QSAR Petrotox)

Alkylphenol (2,6-di-tert-butylphenol) (128-39-2)

LC50 στα ψάρια 1	1 mg/l
EC50 Δάφνια 1	0,45 mg/l 48h
EC50 72h - Φύκια [1]	1,2 mg/l
LOEC (χρόνιο)	0,086 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC (χρόνιος)	0,035 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC χρόνια ψάρια	0,3 mg/l 28d
NOEC χρόνια καρκινοειδή	0,035 mg/l 21d

Τρις(μεθυλφαινυλ) φωσφορικό (1330-78-5)

LC50 στα ψάρια 1	0,6 mg/l
EC50 Δάφνια 1	0,14 mg/l

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Τρις(μεθυλφαινυλ) φωσφορικό (1330-78-5)

EC50 72h - Φύκια [1]	0,4 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>
NOEC χρόνια ψάρια	0,01 mg/l 28d (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)

Ναφθαλίνιο (91-20-3)

LC50 στα ψάρια 1	≈ 1,6 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i>
LC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	2,16 mg/l @48h <i>Daphnia magna</i>
EC50 Δάφνια 1	≈ 1,96 mg/l @48h <i>Daphnia magna</i>
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	≈ 0,93 mg/l 30 min
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	> 20 mg/l 18h

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

MPM LHM+ Fluid for Citroën

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

Φαινόλη, δωδεκύλιο-, διακλαδισμένη (121158-58-5)

Βιοαποδόμηση	25 % Sturm-test @28d
--------------	----------------------

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Φαινόλη, δωδεκύλιο-, διακλαδισμένη (121158-58-5)

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF REACH)	2,9 @27d
Log Kow	7,1 @0,1d

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Συστατικό

Φαινόλη, δωδεκύλιο-, διακλαδισμένη (121158-58-5)	Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
--	---

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής.

Συστατικό

Φαινόλη, δωδεκύλιο-, διακλαδισμένη(121158-58-5)	Η ουσία έχει ταυτοποιηθεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής, αλλά δεν υπάρχουν πρόσθετα δεδομένα.
---	--

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

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

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) : 13 01 13* - άλλα υδραυλικά έλαια

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Αριθμός ΟΗΕ : Μη ρυθμιζόμενο
Αριθμός ΟΗΕ (IMDG) : Μη ρυθμιζόμενο

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) : Μη ρυθμιζόμενο
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG) : Μη ρυθμιζόμενο

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

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

IMDG

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

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR) : Μη ρυθμιζόμενο
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG) : Μη ρυθμιζόμενο

14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα

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

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Μη ρυθμιζόμενο

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

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

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)
Περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH σε συγκεντρώσεις $\geq 0,1\%$ ή SCL: Φαινόλη, προϊόντα αλκυλίωσης (κυρίως σε θέση παρα) με διακλαδισμένες αλκυλικές αλυσίδες πλούσιες σε C12 από олиγομερισμό, που καλύπτουν μεμονωμένα ισομερή ή/και συνδυασμούς τους (PDDP) (EC 310-154-3, CAS 121158-58-5)
Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)
Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικινδυνων χημικών ουσιών)
Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμενους οργανικούς ρύπους)
Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 0 %

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

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	Τροποποιήθηκε	
	ενημέρωση	Τροποποιήθηκε	
	Δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής	Προστέθηκε	
	Δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής	Προστέθηκε	
13.1	Περαιτέρω πληροφορίες	Προστέθηκε	

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH	
Acute Tox. 4 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Carc. 2	Καρκινογένεση, κατηγορία 2
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H360F	Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα
H361d	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο
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.

MPM LHM+ Fluid for Citroën

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH	
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Repr. 1B	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 1B
Repr. 2	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 2
Skin Corr. 1C	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1, υποκατηγορία 1C
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2

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.