



MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878
Dátum vydania: 12.11.2019 Dátum spracovania: 13.7.2023 Nahrádza: 29.10.2021 Znenie: 4.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu	: Zmes
Obchodné meno	: MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40
Výrobný kód	: BL021000
Typ produktu	: Iné motorové, prevodové a mazacie oleje.
Skupina produktov	: Zmes

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Hlavná kategória použitia	: Profesionálne použitie, Spotrebiteľské použitie, Použitie v priemysle
Údaje o priemyselnom/profesionálnom použití	: Nedisperzné použitie Používa sa v uzatvorených sústavách
Funkcia alebo kategória použitia	: Mazivá a prísady

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca

MPM International Oil Company
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030
pvhoorn@mpmoil.com - www.mpmoil.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05	+421 2 54 77 41 66 +421 911 166 066	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Neklasifikovaný

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.
EUH vety	: EUH210 - Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

2.3. Iná nebezpečnosť

Neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB $\geq 0,1$ % odhadnuté v súlade so smernicou REACH, príloha XIII

Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnakej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Poznámky : Vysoko rafinovaný minerálny olej, obsahuje <3% (hm / hm) DMSO extraktu, podľa IP346

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Destiláty (ropné), rozpúšťadlom odparafinované ťažké parafínové, základný olej	č. CAS: 64742-65-0 č.v ES: 265-169-7 č. Indexu: 649-474-00-6	$\geq 0,5 - \leq 2,5$	Neklasifikovaný
Bis (nonylfenyl) amín	č. CAS: 36878-20-3 č.v ES: 253-249-4 REACH čís: 01-2119488911-28	$\geq 0,5 - \leq 2,5$	Aquatic Chronic 4, H413

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Nepožaduje.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Pokožku umyte veľkým množstvom mydlovej vody.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : V prípade kontaktu s očami okamžite vyplachujte čistou vodou po dobu 10-15 minút.
Opatrenia prvej pomoci po požití : Nevymačkajte zvracanie. Vypláchnite ústa vodou. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky po vdýchnutí : Nepredpokladá sa, že predstavujú významné nebezpečenstvo vdychovania za predpokladaných podmienok bežného používania.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou : Nepovažuje sa za osobitne nebezpečný pri prehĺtnutí za normálnych užívateľských podmienok.
Symptómy/účinky po očnom kontakte : Nepovažuje sa za osobitne nebezpečný pre oči za normálnych užívateľských podmienok.
Symptómy/účinky po požití : Nepovažuje sa za osobitne nebezpečný pri prehĺtnutí za normálnych užívateľských podmienok.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : Rozprášená voda, prášok, pena a CO₂.
Nevhodné hasiace prostriedky : Nepoužívajte silný prúd vody.

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

- | | |
|--|---|
| Preventívne opatrenia proti vzniku požiaru | : Pri boji s akýmkoľvek požiarom z chemickými látkami buďte opatrní. |
| Protipožiarne opatrenia | : Vystavené kontajnery ochladzte rozprášením vody alebo vodnou hmlou. |
| Ochrana pri hasení požiaru | : Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja. |

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- | | |
|---------------------|--|
| Všeobecné opatrenia | : V prípade neželaného vylitia sa môže podľa šmykať. |
|---------------------|--|

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

- | | |
|------------------------|--------------------------------|
| Ochranné príslušenstvo | : Rukavice. Ochranné okuliare. |
| Núdzové plány | : Nevdychovať pary. |

6.1.2. Pre pohotovostný personál

- | | |
|------------------------|---|
| Ochranné príslušenstvo | : Noste vhodný ochranný odev a rukavice. Bezpečnostné okuliare. |
|------------------------|---|

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte, aby sa výrobok dostal do kanalizácie a verejného vodovodu. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- | | |
|------------------|---|
| Pre zadržiavanie | : Vyliatu látku dajte do obalu a prehradte ju alebo ju vysajte pomocou absorbentov, aby ste zabránili vylitiu do odtokov alebo vodných tokov. |
| Čistiace procesy | : Detergent. akékoľvek rozliatie hneď vyčistite tak, že produkt vysajete pomocou absorbentu. |
| Iné informácie | : Rozptýl produktu môže plochy urobiť šmyklavými. Používajte adekvátne odpadové nádoby. |

6.4. Odkaz na iné oddiely

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- | | |
|--|---|
| Dodatočné nebezpečenstvá pri spracovaní | : Vyhybajte sa akémukoľvek neželanému vystaveniu. Obvykle sa požaduje celkové vetranie s odsávaním. |
| Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie | : Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. |
| Manipulačná teplota | : < 40 °C |
| Hygienické opatrenia | : Ruky a ďalšiu vystavenú časť tela si umyte jemným mydlom a vodou prv, než začnete jesť, piť, fajčiť a prv, než odídete z práce. |

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

- | | |
|-----------------------|---|
| Technické opatrenia | : Uchovávajte v uzavretej nádobe. |
| Podmienky skladovania | : Kontajnery ponechajte uzavreté mimo ich použitia. |
| Teplota skladovania | : ≤ 40 °C |
| Skladový priestor | : Uchovávajte na chladnom a vetranom mieste. |

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1. Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

8.1.4. DNEL a PNEC

dodatočné pokyny

: Na základe ACGIH TLV sa odporúča koncentrácia 5 mg / m³ olejového spreja (TWA, 8 hodín pracovného dňa).

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Rukavice. Bezpečnostné okuliare.

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Ochranné okuliare

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana pokožky a očí:

Za normálnych podmienok používania nie je potrebné žiadne špeciálne oblečenie či ochrana pokožky

Ochrana rúk:

Ochranné rukavice

Ochrana rúk					
druh	Materiál	Priepustnosť	Hrúbka (mm)	Prenikanie	Norma
Rukavice	Nitrilová guma (NBR)	6 (> 480 minút)	> 0,4		EN ISO 374

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

Za bežných stanovených podmienok používania a pri náležitom vetraní sa nevyžaduje žiadne zariadenie na ochranu dýchania

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: Jantárová.
Výzor	: Olejová kvapalina.
Čuch	: Charakteristika.
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: Nie je dostupné
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Teplota varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Nie je dostupné
Limity výbušnosti	: Nie je dostupné
Dolná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Horná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Teplota vzplanutia	: > 200 °C @ ASTM D92
Teplota samovznietenia	: Nie je dostupné
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
Hodnota pH	: Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	: 96 mm ² /s @ 40°C
Rozpustnosť	: Produkt slaboz rozpustný, ostáva na vodnej hladine.
Log Kow	: Nie je dostupné
Tlak pár	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50°C	: Nie je dostupné
Hustota	: 855 kg/m ³ @ 15°C
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20°C	: Nie je dostupné
Veľkosť častíc	: Neuplatňuje sa
Rozloženie veľkosti častíc	: Neuplatňuje sa
Tvar častíc	: Neuplatňuje sa
Pomer strán častíc	: Neuplatňuje sa
Stav agregácie častíc	: Neuplatňuje sa
Stav aglomerácie častíc	: Neuplatňuje sa
Špecifické povrchové plochy častíc	: Neuplatňuje sa
Prašnosť častíc	: Neuplatňuje sa

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žiadne za normálnych podmienok.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné pri normálnych užívateľských podmienkach.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe za normálnych podmienok použitia.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne otvorený oheň, iskry a nefajči.

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

10.5. Nekompatibilné materiály

Silný oxidačný činiteľ. Kyseliny a zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne za normálnych podmienok.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (dermálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (inhalačná)	: Neklasifikovaný

Bis (nonylfenyl) amín (36878-20-3)

LD50 orálne potkan	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 ústne	> 2000 mg/kg OECD 402
Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.)
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný
Mutagenita pre zárodočné bunky	: Neklasifikovaný
Karcinogenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Viskozita, kinematický	96 mm ² /s @ 40°C
------------------------	------------------------------

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nepriaznivých účinkoch na zdravie spôsobených vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov)	: Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnakej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.
---	--

11.2.2. Iné informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Neklasifikovaný
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Neklasifikovaný

Bis (nonylfenyl) amín (36878-20-3)

LC50 ryby 1	> 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50 Dafnia 1	> 100 mg/l OECD 202 (Daphnia magna)
EC50 72h - Riasy [1]	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Perzistencia a degradovateľnosť	Nerozpustný vo vode, takže minimálne biologicky odbúrateľný.
---------------------------------	--

Destiláty (ropné), rozpúšťadlom odparafinované ťažké parafinové, základný olej (64742-65-0)

Perzistencia a degradovateľnosť	Produkt nie je možné zlikvidovať ekologicky.
---------------------------------	--

Bis (nonylfenyl) amín (36878-20-3)

Perzistencia a degradovateľnosť	Prípravok nie je ľahko biodegradovateľný.
---------------------------------	---

Biodegradácia	1 % @28d
---------------	----------

12.3. Bioakumulačný potenciál

Destiláty (ropné), rozpúšťadlom odparafinované ťažké parafinové, základný olej (64742-65-0)

Bioakumulačný koeficient (BCF REACH)	260
--------------------------------------	-----

Bis (nonylfenyl) amín (36878-20-3)

Log Pow	> 7,6
---------	-------

Bioakumulačný potenciál	Možná bioakumulácia.
-------------------------	----------------------

12.4. Mobilita v pôde

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Ekológia - pôda	Zabráňte znečisteniu pôdy a vody.
-----------------	-----------------------------------

Bis (nonylfenyl) amín (36878-20-3)

Ekológia - pôda	Absorpcia v zemi.
-----------------	-------------------

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nepriaznivých účinkoch na životné prostredie spôsobených vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Výrobok neobsahuje žiadne látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

dodatočné pokyny : Tento produkt a jeho nádoba musia byť odstránené bezpečným spôsobom v súlade s miestnymi nariadeniami.

Európsky katalógový kód pre odpady (CED) : 13 02 05* - nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje

ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Číslo OSN : Nenariadené

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Číslo OSN (IMDG) : Nenariadené

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vlastné dopravné pomenovanie (ADR) : Nenariadené
Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG) : Nenariadené

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADR) : Nenariadené

IMDG

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IMDG) : Nenariadené

14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (ADR) : Nenariadené
Baliaca skupina (IMDG) : Nenariadené

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečný pre životné prostredie : Ne
Morský polutant : Ne
Iné informácie : Žiadne ďalšie dostupné informácie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Nenariadené

Lodná doprava

Nenariadené

14.7. Náморná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XVII nariadenia REACH (podmienky obmedzenia)
Neobsahuje prísady z látky kandidát REACH (y) zoznam
Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)
Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok)
Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 16: Iné informácie

Pokyny na zmenu

Oddiel	Zmenená položka	Zmena	Poznámky
	Dátum spracovania	Upravené	
	Nahrádza	Upravené	

MPM Marine FC-W Engine Oil 4-Stroke Outboard EHP 10W-40

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Pokyny na zmenu			
Oddiel	Zmenená položka	Zmena	Poznámky
2.1	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Odstránené	
2.2	Bezpečnostné upozornenia (CLP)	Pridané	
2.2	EUH vety	Pridané	

Úplné znenie viet H a EUH	
Aquatic Chronic 4	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 4
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.
H413	Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.

SDS MPM REACH

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.