



MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878
Datum izdavanja: 02.05.2019 Datum prerađe: 01.11.2023 Zamenjuje list: 12.07.2023 verzija: 8.0

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

1.1. Identifikacija hemikalije

Formular proizvoda	: Smeše
Komercijalni naziv	: MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford
Šifra proizvoda	: 05000E
Tip proizvoda	: ostala motorna ulja, ulja za menjače i podmazivanje.
Grupa proizvoda	: Smeša

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

1.2.1. Relevantne identifikovane upotrebe

Kategorija osnovne upotrebe	: Profesionalna upotreba, Korišćenje od strane potrošača, Industrijska upotreba
Spec. industrijske/profesionalne upotrebe	: Ne upotrebljava se u rasutom stanju Koristi se u zatvorenim sistemima
Funkcija ili upotrebna kategorija	: Lubrikanti i aditivi

1.2.2. Korišćenja koji se ne preporučuju

Nisu dostupne dodatne informacije.

1.3. Podaci o snabdevaču

Proizvođač

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

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Broj za hitne slučajeve : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Nije klasifikovana

Štetna fizičko-hemijska dejstva po ljudsko zdravlje i životnu sredinu

Nisu dostupne dodatne informacije.

2.2. Elementi obeležavanja

Obeležavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Izjave predostrožnosti (CLP)	: P102 - Čuvati van domašaja dece.
EUH oznake	: EUH208 - Sadrži: C14-16-18 Alkilfenol. Može da izazove alergijsku reakciju. EUH210 - Bezbednosni list dostupan na zahtev.

2.3. Ostale opasnosti

Ne sadrži PBT/vPvB supstance $\geq 0,1\%$ procenjeno u skladu sa REACH Aneksom XIII

Smeša ne sadrži supstancu/e uključene u listu uspostavljen u skladu sa članom 59(1) REACH-a za svojstva koja narušavaju endokrini sistem, ili nije identifikovana kao da imaju svojstva endokrinih poremećaja u skladu sa kriterijumima navedenim u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1%

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

POGLAVLJE 3: Sastav / Podaci o sastojcima

3.1. Supstance

Ne primenjuje se

3.2. Smeše

Napomene : Високо рафинисано минерално угље садржи <3% (м / м) екстракта ДМСО, према ИП346

Naziv	Identifikacija hemikalije	%	Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)	CAS br.: 93819-94-4 EZ br: 298-577-9 Indeks br.: 272-028-3 REACH-br: 01-21419543726-33	$\geq 1 - \leq 2,49$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
C14-16-18 Alkilfenol	CAS br.: 1190625-94-5 EZ br: 931-468-2 REACH-br: 01-2119498288-19	$\geq 1 - \leq 2,49$	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373

Specifična granična vrednost koncentracije

Naziv	Identifikacija hemikalije	Specifična granična vrednost koncentracije
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)	CAS br.: 93819-94-4 EZ br: 298-577-9 Indeks br.: 272-028-3 REACH-br: 01-21419543726-33	($6,25 \leq C < 100$) Skin Irrit. 2, H315 ($10 \leq C < 12,5$) Eye Irrit. 2, H319 ($12,5 \leq C < 100$) Eye Dam. 1, H318

Kompletan tekst H- i EUH-izjava: pogledajte odeljak 16

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

Mere prve pomoći nakon udisanja : Није потребно.
Mere prve pomoći nakon dodira sa kožom : Oprati kožu vodom i sapunicom.
Mere prve pomoći nakon dodira sa očima : Ukoliko dođe do dodira sa očima, odmah temeljno isprati čistom vodom u trajanju od 10 do 15 minuta.
Mere prve pomoći nakon gutanja : Ne izazivati povraćanje. Isprati usta vodom. Hitno potražiti medicinski savet / mišljenje.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Simptomi/efekti nakon udisanja : Ne smatra se opasnim ako se udahne u normalnim uslovima upotrebe.
Simptomi/efekti nakon dodira sa kožom : Ne smatra se posebno opasnim u dodiru sa kožom u normalnim uslovima upotrebe.
Simptomi/efekti nakon dodira sa očima : Ne smatra se posebno opasnim za oči u normalnim uslovima upotrebe.
Simptomi/efekti nakon gutanja : Ne smatra se posebno opasnim ako se proguta u normalnim uslovima upotrebe.

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Nisu dostupne dodatne informacije.

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

- | | |
|------------------------------------|--|
| Pogodna sredstva za gašenje | : Raspršena voda, prah, pena i CO ₂ . |
| Neodgovarajuća sredstva za gašenje | : Ne koristiti jak vodeni tok. |

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Nisu dostupne dodatne informacije.

5.3. Savet za vatrogasce

- | | |
|-------------------------------|---|
| Mere zaštite od požara | : Budite pažljivi kada pokušavate da ugasite požar izazvan hemikalijama. |
| Uputstva za suzbijanje požara | : Rashladiti izložene kontejnere vodenim raspršivačem ili vodenom maglom. |
| Zaštita u slučaju požara | : Ne ulazite u zapaljenu prostoriju bez zaštitne opreme, uključujući i aparat za zaštitu disajnih organa. |

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

- | | |
|------------|--|
| Opšte mere | : Ukoliko se slučajno prospe može načiniti pod klizavim. |
|------------|--|

6.1.1. Osoblje koje nije obučeno za hitne slučajeve

- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Zaštitna oprema | : Руквице. Заштитне наочаре. |
| Postupci u hitnim slučajevima | : Ne udisati paru. |

6.1.2. Za hitne slučajeve

- | | |
|-----------------|--|
| Zaštitna oprema | : Nositi odgovarajuću zaštitnu odeću i rukavice. Sigurnosne naočare. |
|-----------------|--|

6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Izbegavati dospevanje u kanalizaciju i u pijaću vodu. Obavestite vlasti ako proizvod uđe u kanalizaciju ili javne vode.

6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

- | | |
|-------------------|---|
| Za zadržavanje | : Prosutu supstancu zadržati u tankvanama ili pomoću apsorbujućih materijala tako da se spreči izlivanje u kanalizaciju ili u vodotokove. |
| Postupci čišćenja | : Deterdžent. Očistite sve što je moguće prelivanje što je pre moguće, koristeći upijajući materijal da biste ga sakupili. |
| Ostali podaci | : Područja na kojima je došlo do prosipanja mogu biti klizava. Koristiti odgovarajuće posude za odlaganje. |

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

- | | |
|---|--|
| Dodatne opasnosti pri obradi | : Izbegavati svako nepotrebno izlaganje. Obično su potrebni i lokalna odvodnja i opšta ventilacija prostorije. |
| Mere predostrožnosti za sigurno rukovanje | : Držati dalje od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje. |
| Temperatura rukovanja | : < 40 °C |
| Higijenske mere | : Oprati ruke i sve druge izložene delove blagim sapunom i vodom, pre jela, pića, pušenja, i pre odlaska sa posla. |

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

- | | |
|--------------------------|---|
| Tehničke mere | : Skladištiti u zatvorenoj ambalaži. |
| Uslovi skladištenja | : Držati kontejnere zatvorene kada se ne koriste. |
| Temperatura skladištenja | : ≤ 40 °C |

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

Mesto skladištenja : Čuvati na suvom i dobro provetrenom mestu.

7.3. Posebni načini korišćenja

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

8.1. Parametri kontrole izloženosti

8.1.1. Nacionalne vrednosti profesionalne izloženosti i biološke granice

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.1.2. Preporučene procedure nadzora

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.1.3. Formirani su zagađivači vazduha

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.1.4. DNEL (Izvedeni nivo bez efekata) i PNEC (Predviđena koncentracija pri kojoj nema efekata)

Dodatna obaveštenja : Na osnovu ACGIH TLV preporučuje se koncentracija uljnog spreja od 5 mg / m³ (TVA, 8 sati radnog dana).

8.1.5. Pristup uporedne kontrole

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.2. Kontrola izloženosti

8.2.1. Odgovarajuće tehničke kontrole

Tehničke mere:

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.2.2. Lična zaštitna oprema

Lična zaštitna oprema:

Rukavice. Sigurnosne naočare.

Simbol/simboli lične zaštitne opreme:



8.2.2.1. Zaštita za oči i lice

Zaštita očiju:

Zaštitne naočare

8.2.2.2. Zaštita kože

Zaštita kože i tela:

Nikakva posebna odeća niti zaštita kože ne preporučuju se u normalnim uslovima upotrebe

Hand protection:

Zaštitne rukavice

Hand protection					
Tipe	Materijal	Permeacija	Debljina (mm)	Prodiranje	Standard
Rukavice	Nitrilna guma (NBR)	6 (> 480 minuta)	> 0,4		EN ISO 374

8.2.2.3. Zaštita disajnih puteva

Zaštita disajnih puteva:

Nije neophodna oprema za zaštitu disajnih organa u normalnim uslovima upotrebe koja podrazumeva odgovarajuću ventilaciju

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

8.2.2.4. Toplotni riici

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.2.3. Kontrola izloženosti životne sredine

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Agregatno stanje	: Tečno.
Boja	: Kao čilibar.
Izgled	: Uljana tečnost.
Miris	: Karakterističan.
Prag osetljivosti	: Nije dostupno
Tačka topljenja	: Nije dostupno
Tačka Zamrzavanja	: Nije dostupno
Tačka ključanja	: Nije dostupno
Zapaljivost	: Nije dostupno
Granice eksplozivnosti	: Nije dostupno
Donja granica eksplozije	: Nije dostupno
Gornja granica eksplozije	: Nije dostupno
Tačka paljenja	: > 218 °C @ ASTM D92
Temperatura samopaljenja	: Nije dostupno
Temperatura raspadanja	: Nije dostupno
pH	: Nije dostupno
Viskoznost, kinematična	: 50 mm ² /s @ 40°C
Rastvorljivost	: Slabo rastvorljiv proizvod koji ostaje na površini vode.
Log Kow	: Nije dostupno
Pritisak pare	: Nije dostupno
Pritisak pare na 50°C	: Nije dostupno
Gustina	: 852 kg/m ³ @ 15°C
Relativna gustina	: Nije dostupno
Relativna gustina pare na 20°C	: Nije dostupno
Veličina čestice	: Ne primenjuje se
Raspored veličine čestice	: Ne primenjuje se
Oblik čestice	: Ne primenjuje se
Proporcija čestice	: Ne primenjuje se
Agregatno stanje čestice	: Ne primenjuje se
Stanje aglomeracije čestice	: Ne primenjuje se
Područje specifične površine čestice	: Ne primenjuje se
Prašnjavost čestice	: Ne primenjuje se

9.2. Ostali podaci

9.2.1. Informacije u pogledu klasa fizičke opasnosti

Nisu dostupne dodatne informacije.

9.2.2. Ostale bezbednosne karakteristike

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nema u normalnim uslovima.

10.2. Hemijska stabilnost

Stabilan pod normalnim uslovima upotrebe.

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Ne postoje opasne reakcije u normalnim uslovima upotrebe.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Nema golog plamena, iskre i ne puši.

10.5. Nekompatibilni materijali

Jako oksidaciono sredstvo. Kiseline i baze.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Nema u normalnim uslovima.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

11.1. Informacije o klasama opasnosti u skladu sa definicijom iz Regulative (EC) Br. 1272/2008

Akutna toksičnost (peroralna) : Nije klasifikovana
Akutna toksičnost (dermalna) : Nije klasifikovana
Akutna toksičnost (inhalaciona) : Nije klasifikovana

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

LD50 za pacova, oralna	2600 mg/kg
LD50 za zeca, kožna	> 3160 mg/kg telesne težine OECD 402
LC50 Inhalaciono - Pacov	> 2 mg/l > 2 ml 1h OECD 403 read across
ATE CLP (oralno)	2600 mg/kg telesne težine
Korozivno oštećenje kože / iritacija	: Nije klasifikovana
Teško oštećenje oka / iritacija oka	: Nije klasifikovana (Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.)
Senzibilizacija respiratornih organa ili kože	: Nije klasifikovana. (Компонента "C14-16-18 алкилфенол" је нечистоћа супстанце присутне у производу. На основу испитивања спроведених са том супстанцом, одбацује се класификација као сензибилизатор коже нечистоће „C14-16-18 алкилфенол“.)
Mutagenost germinativnih ćelija	: Nije klasifikovana
Karcinogenost	: Nije klasifikovana
Toksičnost po reprodukciju	: Nije klasifikovana
Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost	: Nije klasifikovana
Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost	: Nije klasifikovana

C14-16-18 Alkilfenol (1190625-94-5)

Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost	Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
Opasnost od aspiracije	: Nije klasifikovana

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Viskoznost, kinematična	50 mm ² /s @ 40°C
-------------------------	------------------------------

11.2. Informacije o drugim opasnostima

11.2.1. Svojstva endokrinih poremećaja

Štetni efekti po zdravlje prouzrokovani svojstvima endokrinih poremećaja : Smeša ne sadrži supstancu/e uključene u listu uspostavljenu u skladu sa članom 59(1) REACH-a za svojstva koja narušavaju endokrini sistem, ili nije identifikovana kao da imaju svojstva endokrinih poremećaja u skladu sa kriterijumima navedenim u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1%

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

11.2.2. Ostali podaci

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

12.1. Toksičnost

Opasnost po vodenu životnu sredinu, kratkotrajna : Nije klasifikovana

(akutna)

Opasnost po vodenu životnu sredinu, dugotrajna : Nije klasifikovana

(hronična)

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

LC50 ribe 1	4,5 mg/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss) 96h
EC50 za dafniju 1	5,4 mg/l OECD 202 (Daphnia magna) 48h
EC50 72h - Alge [1]	2,1 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Perzistentnost i razgradljivost : Ne rastvara se u vodi, prema tome slabo biorazgradiv.

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

Biorazgradnja : 1,5 % OECD 301B 28d

12.3. Potencijal bioakumulacije

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

Log Pow : 0,9 @23C

12.4. Mobilnost u zemljištu

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Ekologija - zemljište : Sprečiti zagađenje zemljišta i vode.

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

Ekologija - zemljište : Apsorbovanje u tlo.

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nisu dostupne dodatne informacije.

12.6. Svojstva endokrinih poremećaja

Štetni efekti po okolinu prouzrokovani svojstvima : Proizvod ne sadrži supstance sa svojstvima endokrinih poremećaja.
endokrinih poremećaja

12.7. Ostali štetni efekti

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

13.1. Metode tretmana otpada

Dodatna obaveštenja : Ovaj materijal i njegova ambalaža moraju se odlagati na siguran način, u skladu sa lokalnim zakonodavstvom.
Oznaka Evropskog kataloga otpada (LoW) : 13 02 06* - sintetička motorna ulja, ulja za menjače i podmazivanje

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

U skladu sa ADR / IMDG

14.1. UN broj ili ID broj

UN broj : Nije propisan uredbom
UN broj (IMDG) : Nije propisan uredbom

14.2. UN naziv za teret u transportu

Zvanični naziv za transport (ADR) : Nije propisan uredbom
Zvanični naziv za transport (IMDG) : Nije propisan uredbom

14.3. Klasa opasnosti u transportu

ADR

Klasa/Klase opasnosti u transportu (ADR) : Nije propisan uredbom

IMDG

Klasa/Klase opasnosti u transportu (IMDG) : Nije propisan uredbom

14.4. Ambalažna grupa

Grupa pakovanja (ADR) : Nije propisan uredbom
Grupa pakovanja (IMDG) : Nije propisan uredbom

14.5. Opasnost po životnu sredinu

Opasan po životnu sredinu : Ne
Morski zagađivač : Ne
Ostali podaci : Nisu dostupni dodatni podaci

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Kopneni transport

Nije propisan uredbom

Pomorski transport

Nije propisan uredbom

14.7. Pomorski transport u nezapakovanom stanju u skladu sa IMO instrumentima

Ne primenjuje se

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

15.1.1. Propisi EU

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u Aneksu XVII uredbe REACH (Uslovi ograničenja)
Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi kandidata uredbe REACH
Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u Aneksu XIV uredbe REACH (Lista ovlašćenja)
Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih hemikalija)
Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi POP (Uredba EU 2019/1021 o otpornim organskim zagađivačima)

15.1.2. Nacionalne direktive

Nisu dostupne dodatne informacije.

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Dobavljač nije uradio procenu hemijske bezbednosti za ovu supstancu ili smešu

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Fuel Conserving Ford

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Naznake promena			
Poglavlje	Promenjena stavka	Modifikacija	Napomene
	Zamenjuje list	Promenjeno	
	Datum revizije	Promenjeno	
2.2	Precautionary statements (CLP)	Dodato	
3	Sastav / Podaci o sastojcima	Promenjeno	

Kompletan tekst H i EUH fraza	
Aquatic Chronic 2	Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično, Kategorija 2
EUH208	Sadrži: C14-16-18 Alkilfenol. Može da izazove alergijsku reakciju.
EUH210	Bezbednosni list dostupan na zahtev.
Eye Dam. 1	Teško oštećenje/iritacija oka, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Teško oštećenje/iritacija oka, Kategorija 2
H315	Izaziva iritaciju kože
H317	Može da izazove alergijske reakcije na koži
H318	Izaziva teška oštećenja očiju.
H319	Dovodi do jake iritacije oka
H373	Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja
H411	Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama
Skin Irrit. 2	Korozivno oštećenje/iritacija kože, Kategorija 2
Skin Sens. 1	Preosetljivost kože, kategorija 1
STOT RE 2	Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost, Kategorija 2

SDS MPM REACH

Ovi podaci su zasnovani na našim dosadašnjim saznanjima i opisuju proizvod isključivo za zdravstvene, bezbednosne potrebe i potrebe životne sredine. Stoga ne bi trebalo da se tumače kao da garantuju neko posebno svojstvo proizvoda.