



PSF Power Steering Fluid MB

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával
Kibocsátási dátum: 18-10-2010 Felülvizsgálat dátuma: 9-12-2021 Felváltja ezt: 5-3-2020 Verzió: 6.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Az anyag/készítmény neve	: PSF Power Steering Fluid MB
UFI	: 7C9X-62N4-9N4X-DK2E
Termékkód	: 50000MB
A termék típusa	: Egyéb motor-, hajtómű- és kenőolajok.
Termékcsoport	: Keverék

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Professzionális felhasználás, Fogyasztói felhasználás, Ipari felhasználás
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra	: Zárt rendszerben történő felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	: Kenőanyagok és adalékok
Funkciós vagy felhasználási kategória	: Kenőanyagok és adalékok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Aspirációs veszély, 1. kategória

H304

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS07

GHS08

Figyelmeztetés (CLP)

: Veszély.

Veszélyes alkotóelemek

: Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénezett semleges olaj alapolaj - nem meghatározott; Dec-1-én, dimerek, hidrogénezve

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H332 - Belélegezve ártalmas.

PSF Power Steering Fluid MB

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

: P301+P310+P331 - LENYELES ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ. TILOS hánytatni.
P501 - A Tartalom és edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékátalmatlanító.
P261 - Kerülje a köd belélegzését.
P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megjegyzések

: Magasan finomított ásványi olaj, <3% (w / w) DMSO-kivonatot tartalmaz, az IP346 szerint

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénezett semleges olaj alapolaj - nem meghatározott	(CAS-szám) 72623-86-0 (EK-szám) 276-737-9 (Index-szám) 649-482-00-X (REACH sz) 01-2119474878-16	≥ 30 – ≤ 60	Asp. Tox. 1, H304
Dec-1-én, dimerek, hidrogénezve	(CAS-szám) 68649-11-6 (EK-szám) 500-228-5 (REACH sz) 01-2119493069-28	≥ 30 – ≤ 60	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Asp. Tox. 1, H304
Alapolaj - nem meghatározott	(CAS-szám) 64742-54-7 (EK-szám) 265-157-1 (Index-szám) 649-467-00-8 (REACH sz) 01-2119484627-25	< 1	Asp. Tox. 1, H304
Alkylphenol (2,6-di-tert-butylphenol)	(CAS-szám) 128-39-2 (EK-szám) 204-884-0 (REACH sz) 01-2119490822-33	0,16	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános	: Köhögés, légzési nehézségek vagy egyéb mérgezési tünetek jelentkezhetnek néhány óra elteltével. Legalább 48 órás orvosi felügyelet alá kell helyezni. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
After inhalation	: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Szükség esetén forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Óvatos lemosás bő szappanos vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Szembe kerülés esetén öblítse azonnal ki tiszta vízzel 10-15 percig.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Azonnal orvosi ellátást kell kérni. TILOS hánytatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A tüdőbe lenyeléssel vagy hányás súlyos tüdőkárosodás.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Zavaros víz, por, hab és széndioxid.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjon erős vízugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben	: Használjon zárt rendszerű légzőkészüléket és vegyszerálló védőruházatot.
Egyéb információk	: A kitett felületek hűtéséhez és a tűzoltók védelmére használjon vízpermetet.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Nincs szükség különleges / speciális intézkedés nem szükséges.

PSF Power Steering Fluid MB

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Értésíteni kell a hatóságokat, ha a víz bejut a csatornába vagy a közterületen lévő vizekbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra

: Határolja el a kiömlött anyagot bekerítéssel vagy nedvszívó anyagokkal, hogy megakadályozza a továbbterjedését a csatornába vagy a vízfolyásokba.

Tisztítási eljárás

: Kismértékű folyadék kiömlése: nem éghető nedvszívó anyaggal fel kell itatni és egy tartályba kell lapátolni ártalmatlanításra.

Egyéb információ

: Véletlenszerű kiömlés esetén csúszóssá teheti a talajt.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelési hőmérséklet : < 40 °C

Higiénés intézkedések

: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Kevert tárolásról szóló információ : Tartsuk távol élelmiszertől, italtól, állati takarmánytól.

Tárolási terület

: Hűvös, jól szellőztethető helyen tartandó. Zárt edényben tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő adatok

: A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek tekintetében a kritikus értékeket, amelyeket meg kell

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés:

Kesztyű. Védőszemüveg.

Kézvédelem:

Védőkesztyű

faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
Kesztyű	Nitrilkaucsuk (NBR), Kloroprén gumi (CR)	6 (> 480 perc)	> 0,4		EN ISO 374

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőr- és testvédelem:

Normál használati feltételek mellett nincs ajánlott különleges öltözék vagy bőrvédelem

Légutak védelme:

Normál használati feltételek között, megfelelő szellőzés mellett nem igényel légzésvédő felszerelést

Személyi védőfelszerelések jele(i):



9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot

: Folyékony

Külső jellemzők

: Olajos folyadék.

Szín

: Zöld.

PSF Power Steering Fluid MB

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Szag	: Jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvasáspont	: -54 °C
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: > 320 °C @ 101.3 kPa
Lobbanáspont	: 147 °C PMCC (Pensky-Martens closed cup).
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: < 0,1 kPa @ 20°C
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 834 kg/m ³ @ 15.6°C
Oldékonyság	: Vízben oldhatatlan. Szerves oldószer: Oldható
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 18,6 mm ² /s @ 40°C
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs.
Robbanási határértékek	: 0,6 – 6,5 térf. %

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál feltételek mellett nincsen.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék rendes kezelési és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Normál feltételek mellett nincsen.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékletnek kitéve veszélyes bomlástermékeket bocsáthat ki, például szén-monoxidot, szén-dioxidot, füstöt, nitrogén-oxidokat (NOx), NH₃-t, kénvegyületeket.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

Dec-1-én, dimerek, hidrogénezve (68649-11-6)

LD50 szájon át, patkány	> 4000 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm OECD 402
LD50 bőrön át, nyúl	> 3000 mg/kg

Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénezett semleges olaj alapolaj - nem meghatározott (72623-86-0)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
-------------------------	-------------------------------

PSF Power Steering Fluid MB

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

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

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg

Alapolaj - nem meghatározott (64742-54-7)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: Enyhén irritálja a szemet
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: Feltehetően nem okoz bőrzékenységet
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva

Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénezett semleges olaj alapolaj - nem meghatározott (72623-86-0)

LOAEL (orális, patkány, 90 nap)	125 mg/testtömeg-kilogramm
---------------------------------	----------------------------

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

NOAEL (orális,patkány,90 nap)	100 mg/testtömeg-kilogramm
-------------------------------	----------------------------

Alapolaj - nem meghatározott (64742-54-7)

LOAEL (orális, patkány, 90 nap)	125 mg/testtömeg-kilogramm
---------------------------------	----------------------------

Aspirációs veszély : Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

PSF Power Steering Fluid MB

Viszkózitás, kinematikus	18,6 mm ² /s @ 40°C
Egyéb információk	: Amikor használják és according előírásoknak, a termék nincs káros hatása a mi tapasztalatunk és a rendelkezésre bocsátott információk számunkra.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Nincs osztályozva

Dec-1-én, dimerek, hidrogénezve (68649-11-6)

LC50 halak 1	> 1000 mg/l
--------------	-------------

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

LC50 halak 1	1,4 mg/l Pimephales promelas
EC50 72 órá - Algák [1]	3,6 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
EC50 72 órá - Algák [2]	1,4 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
EC50 96 órá - Algák [1]	3,9 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
EC50 96 órá - Algák [2]	1,2 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
LOEC (krónikus)	0,086 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC (krónikus)	0,035 mg/l Daphnia magna @21d

PSF Power Steering Fluid MB

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

PSF Power Steering Fluid MB

Perzisztencia és lebonthatóság	vízben oldhatatlan, biológiailag nagyon nehezen lebomló.
--------------------------------	--

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

PSF Power Steering Fluid MB

Talaj	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
-------	--

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások	: Eltávolítása egy engedélyezett hulladékkezelő.
Hulladék	: Ártalmatlanítás előtt a csomagolás tartalmát teljesen ki kell üríteni.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 13 01 00 - hidraulika olaj hulladéka 13 01 13* - egyéb hidraulikaolaj

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG előírásainak megfelelően

ADR	IMDG
14.1. UN-szám	
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport	
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek	
Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem Tengeri szennyező anyag : Nem
További információk nem állnak rendelkezésre	

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz összetevőket a REACH jelölt anyag (ok) listája

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

PSF Power Steering Fluid MB

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Felváltja ezt	Módosítva	
	Feldolgozva	Módosítva	
1.2	Az anyag/készítmény felhasználása	Hozzáadva	
1.2	Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra	Hozzáadva	
1.2	Fő használati kategória	Módosítva	
1.2	Funkciós vagy felhasználási kategória	Módosítva	
2.1	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint	Módosítva	
2.2	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	Módosítva	
2.2	Figyelmeztető mondatok (CLP)	Módosítva	
3	Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk	Módosítva	
8.2	Egyéni védőfelszerelés	Módosítva	
8.2	Légutak védelme	Módosítva	
8.2	Szemvédelem	Módosítva	
9.1	Külső jellemzők	Hozzáadva	
9.1	Oxidáló tulajdonságok	Hozzáadva	
9.1	Gőznyomás	Hozzáadva	
9.1	Olvadáspont	Módosítva	
9.1	Forrásponttartomány	Módosítva	
9.1	Viszkozitás, kinematikus	Módosítva	
9.1	Lobbanáspont	Módosítva	
9.1	Sűrűség	Módosítva	
11.1	Ha nincs besorolva, ennek oka	Hozzáadva	
11.1	Ha nincs besorolva, ennek oka	Hozzáadva	
11.1	Ha nincs besorolva, ennek oka	Hozzáadva	
11.1	ATE CLP (por, kód)	Módosítva	
11.1	ATE CLP (gőzök)	Módosítva	
11.1	ATE CLP (gáz)	Módosítva	

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória

PSF Power Steering Fluid MB

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H332	Belélegezve ártalmas.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

SDS MPM REACH

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.