



MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően
Kibocsátási dátum: 7-9-2020 Felülvizsgálat dátuma: 2-2-2023 Felváltja ezt: 11-11-2021 Verzió: 3.1

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32
Termékkód	: 32000BIO
A termék típusa	: Hidraulikus folyadékok
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, Ipari felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	: Hidraulika-folyadékok és adalékok
Funkció vagy felhasználási kategória	: Hidraulikus folyadékok és adalékanyagok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

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

Forgalmazó

Láng kereskedelmi Kft.
Soroksári út 138-142.
H- 1095 Budapest, - Magyarország
T +36 2022 244 55
MSDS@langauto.hu - www.eshop.langauto.hu

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	+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 Keverékek/Anyagok: SDS EU> 2015: Az (EU) 2015/830, 2020/878 rendelete szerint (REACH II. melléklet)

Nincs osztályozva

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

2.2. Címkézési elemek

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

EUH-mondatok : EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem vezetnek besoroláshoz : Nem alkalmazható.

A termék nem felel meg a PBT és vPvB besorolás feltételeinek

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megjegyzések : Nincsenek jelen olyan összetevők, amelyek a szállító jelenlegi ismeretei szerint és az alkalmazandó koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesnek, PBT-nek (Persistent Bioaccumulative Toxic) vagy vPbB-nek (nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív) vagy ezzel egyenértékű aggodalomra okot adó anyagoknak minősülnek, vagy amelyekhez munkahelyi expozíciós határértékeket rendeltek, ezért ezeket fel kell sorolni ebben a szakaszban.

Ez a keverék nem tartalmaz a REACH II. Melléklet 3.2 szakaszában meghatározott szempontok szerint említendő anyagokat

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

After inhalation : Nem szükséges.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt szappanos vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Szembe kerülés esetén öblítse azonnal ki tiszta vízzel 10-15 percig.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően : TILOS hánytatni. Öblítse ki vízzel a száját. Azonnal orvosi ellátást kell kérni.

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

After inhalation : Várhatóan nem jelentenek komoly veszélyt belégzés alatt várható feltételek mellett a normál használat.
Bőrrel való érintkezés után : Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek a bőrre.
Szemmel való érintkezés esetén : Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek a szemre.
Elfogyasztás után : Normál használati feltételek mellett lenyelése nem tekinthető különösen veszélyesnek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

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

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el.
Oltási szabály	: A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel.
Védelem tűzoltás közben	: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Véletlenszerű kiömlés esetén csúszóssá teheti a talajt.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: Kesztyű. Biztonsági szemüveg.
Vészhelyzeti tervek	: Ne lélegezze be a gőzöket.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni. Védőszemüveg.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

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	: Mosó- és tisztítószer. Amint lehet, tisztítsa fel a kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal.
Egyéb információ	: A kiömlött anyag csúszós lehet. Használjon megfelelő hulladéktároló tartályokat.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során	: Kerüljön minden szükségtelen expozíciót. Általában követelmény a helyiség általános szellőztetése és a helyi elszívás.
A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	: Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
Kezelési hőmérséklet	: < 40 °C
Higiénés intézkedések	: Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések	: Zárt edényben tárolandó.
Tárolási feltételek	: A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva.
Tárolási hőmérséklet	: ≤ 40 °C
Tárolási terület	: Tárolás száraz, jól szellőztetett helyen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárássokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő adatok : ACGIH TLV alapú, koncentráció 5mg/m3 olajspray (TWA, 8 órás munkanap) ajánlott

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Egyéni védőfelszerelés:

Kesztyű. Védőszemüveg.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Védőszemüveg

8.2.2.2. A bőr védelme

Bőr- és testvédelem:

Normál használati feltételek mellett nincs ajánlott különleges öltözk vagy bőrvédelem

Kézvédelem:

Védőkesztyű

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

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

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

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Borostyánszínű.
Külső jellemzők	: Olajos folyadék.
Szag	: Jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Lágyulási pont	: -30 °C
Forrásponttartomány	: > 300 °C
Tűzvesélyesség	: Nem áll rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 250 °C @ ASTM D92
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 32 mm ² /s @ 40°C
Oldékonyság	: Nehezen oldható anyag, a vízfelszínen marad.
Log Kow	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: > 0 hPa
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 906 kg/m ³ @ 15°C
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecskeméret	: Nem alkalmazható
Részecskeméret eloszlása	: Nem alkalmazható
Részecske alakja	: Nem alkalmazható
Részecske méretarányai	: Nem alkalmazható
Részecs aggregációs helyzet	: Nem alkalmazható
Részecs agglomerációs helyzet	: Nem alkalmazható
Részecske fajlagos felülete	: Nem alkalmazható
Részecs porzás	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál feltételek mellett nincs.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál használat mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Nem nyílt láng, szikra, és ne dohányozzon.

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer. Savak és lúgok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál feltételek mellett nincsen.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.)
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: A bőrrel való ismételt vagy tartós érintkezés irritációt okozhat
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: Enyhén irritálja a szemet
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.)
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.)
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.)
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.)
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.)
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.)
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Viszkozitás, kinematikus	32 mm ² /s @ 40°C
--------------------------	------------------------------

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros egészségi hatásokról	: A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.
--	---

11.2.2. Egyéb információk

Egyéb információk	: Ezt a terméket úgy alakították ki, magasan finomított ásványi olajok, amelyeket úgy az IARC, hogy nem rákkeltő. Ez volt az IP 346 teszt kimutatta, hogy az összes olaj a termék kevesebb mint 3% extrahálható anyagot.
-------------------	--

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

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
--------------------------------	--------------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Bioakkumulációs képesség	Bioakkumuláció nem várható.
--------------------------	-----------------------------

12.4. A talajban való mobilitás

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Talaj	Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.
-------	--

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

A termék nem felel meg a PBT és vPvB besorolás feltételeinek
--

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros környezeti hatásokról : O produto não contém quaisquer substâncias com propriedades de desregulação endócrina.

12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Kiegészítő adatok : Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.
Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 13 01 12* - biológiailag könnyen lebomló hidraulikaolaj

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG előírásainak megfelelően

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN-szám : Nincs szabályozva
UN-szám (IMDG) : Nincs szabályozva

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : Nincs szabályozva
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : Nincs szabályozva

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nincs szabályozva

IMDG
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nincs szabályozva

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nincs szabályozva
Csomagolási csoport (IMDG) : Nincs szabályozva

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem
Tengeri szennyező anyag : Nem
Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás
Nincs szabályozva

Tengeri úton történő szállítás
Nincs szabályozva

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri 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 REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t
Nem tartalmaz összetevőket a REACH jelölt anyag (ok) listája
Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t
Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t
Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros környezeti hatásokról	Módosítva	
	Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros egészségi hatásokról	Hozzáadva	
	Feldolgozva	Módosítva	
	Felváltja ezt	Módosítva	
1.1	Kereskedelmi megnevezés	Hozzáadva	
4.1	Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	Módosítva	

MPM Biodegradable Hydraulic Oil HVI 32

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Utalások változásra			
Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
4.1	After inhalation	Módosítva	
5.1	A megfelelő oltóanyag	Módosítva	
6.1	Általános intézkedések	Módosítva	
6.1	Védőfelszerelés	Módosítva	
6.1	Védőfelszerelés	Módosítva	
6.1	Vészhelyzeti tervek	Hozzáadva	
7.1	Higiénés intézkedések	Módosítva	
7.1	A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Módosítva	
7.1	További veszélyek a kezelés során	Módosítva	
7.1	Kezelési hőmérséklet	Hozzáadva	
7.2	Tárolási feltételek	Módosítva	
7.2	Tárolási hőmérséklet	Hozzáadva	
8.1	További adatok	Hozzáadva	
8.2	Megfelelő műszaki ellenőrzés	Módosítva	
10.1	Reakciókészség	Módosítva	
10.2	Kémiai stabilitás	Módosítva	
10.3	A veszélyes reakciók lehetősége	Módosítva	
10.4	Kerülendő körülmények	Módosítva	
10.5	Nem összeférhető anyagok	Módosítva	
10.6	Veszélyes bomlástermékek	Módosítva	

A H és az EUH mondatok teljes szövege	
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

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.