



MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően
Kibocsátási dátum: 07.08.2019 Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2023 Felváltja ezt: 09.12.2020 Verzió: 7.5

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: MPM Degreaser Extra P60
UFI	: PF72-70QK-Y00G-U87N
Termékkód	: 70000
A termék típusa	: Szénhidrogén-keverék
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
Az anyag/készítmény felhasználása	: Degreaser / tisztító

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
info@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
Az FDS felelős illetékes személy e-mail címe : pvhoorn@mpmoil.nl

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 órán, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órán, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerintKeverékek/Anyagok: SDS EU> 2015: Az (EU) 2015/830, 2020/878 rendelete szerint (REACH II. melléklet)

Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória	H315
Aspirációs veszély, 1. kategória	H304
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória	H411
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban	

MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

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

Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat. Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. Bőrizgató hatású.

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



Figyelmeztetés (CLP)

: Veszély.

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 - Bőrirritáló hatású.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P264 - A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P280 - Védőkesztyű, Szemvédő, Arcvédő, Védőruha használata kötelező.
P301+P310+P331 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, orvoshoz. TILOS hánytatni.
P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 - A Tartalom és edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékártalmatlanító.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem vezetnek besoroláshoz

: Hosszan tartó vagy ismételt érintkezés a bőr szárazságát vagy repedezettségét okozhatja.
A kemény felületre kiömlött termék nagymértékben csúszás/esésveszélyes.

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat $\geq 0,1\%$ mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

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/összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Kerozin (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített; Kerozin – nem meghatározott; [Ásványolaj párlatból nyert összetett szénhidrogénkeverék, melyet a szerves kén hidrogén-szulfiddá alakítása céljából katalizátor jelenlétében hidrogéneznek, és a hidrogén-szulfidot eltávolítják. Főként C9-C16 szénatomszámú szénhidrogénekből áll, hozzávetőleges forráspont-tartománya: 150 °C-290 °C (302 °F -554 °F).]	CAS-szám: 64742-81-0 EK-szám: 265-184-9 Index-szám: 649-423-00-8	$> 90 - \leq 95$	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Oleylamine ethoxylaat	CAS-szám: 26635-93-8 EK-szám: 500-048-7	$\geq 1,5 - < 2,5$	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

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

MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános	: Minden kétséges esetben, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, azonnal orvoshoz.
After inhalation	: Vegye sérültet friss levegőre, egy csendes helyen, és ha szükséges, kérjen orvosi tanácsot. Abban az esetben, Eszméletvesztés a tudattalan helyzetét és orvoshoz kell fordulni.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Lemosás bő szappanos vízzel. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Szembe kerülés esetén, mossuk ki azonnal folyó vízzel 10-15 percig, a víz alá tartva szemünket. Ha az irritáció továbbra is fenáll szakorvoshoz kell fordulni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Ne hánytassunk. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

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

After inhalation	: A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.
Bőrrel való érintkezés után	: Hosszantartó érintkezés enyhe irritációt okozhat.
Szemmel való érintkezés esetén	: Szemirritáció.
Elfogyasztás után	: Lenyelve ártalmas lehet. A tüdőbe lenyeléssel vagy hányás súlyos tüdőkárosodás.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüdőirritáció esetén: elsődleges kezelés Corticoid-sprayvel, pl. Auxilison-, Pulmicort-aeroszollal. (Az Auxilison és a Pulmicort bejegyzett védjegyek).

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Száraz vegyi por, CO ₂ , száraz homok vagy alkoholnak ellenálló hab.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Melegítés/égés során (nagy) mérgező gázok/gőz keletkezik: pl. szén-monoxid szén-dioxid.
------------	---

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.
Oltási szabály	: Meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan megtehető. Ne használjon vízsugarat. A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel.
Védelem tűzoltás közben	: Használjon zárt rendszerű légzőkészüléket és vegyszerálló védőruházatot. Zárt rendszerű, saját levegőellátású légzőkészülék.
Egyéb információk	: Égés esetén: (nagy) mérgező gázok/gőzök szabadulnak fel. Magas hőmérsékleten felbomolhat mérgező gázok felszabadulása mellett. Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések	: Kerülje a gőzök belégzését. A kezelés során kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Biztosítson megfelelő szellőzést, főként zárt területeken.
------------------------	--

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: Megfelelő védőruházatot és szem / arcvédőt. Kesztyű.
Vészhelyzeti tervek	: Gázszivárgás esetén vagy vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor az illetékes hatóságokat értesíteni.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: Légzésvédelem kötelező.
-----------------	---------------------------

MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. 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

- | | |
|--------------------|--|
| Tisztítási eljárás | : Kismértékű folyadék kiömlése: nem éghető nedvszívó anyaggal fel kell itatni és egy tartályba kell lapátolni ártalmatlanításra. Nedvszívó anyagokkal tisztítsunk (pl. homok, fűrészpors, semleges nedvszívószívó granulátum, silica gél). |
| Egyéb információ | : Az a terület, ahová az anyag kiömlött, csúszóssá válhat. |

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Tájékoztatás a rendelkezésére- lásd 13. fejezet/szakasz. Információ a személyi védőfelszereléssel kapcsolatban- lásd 8. fejezet. Információk a biztonságos kezeléshez- lásd 7. fejezet/szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- | | |
|---|--|
| További veszélyek a kezelés során | : A levegőnél nehezebb gőzök nagy távolságra juthatnak a talaj mentén, begyulladhatnak vagy berobbanhatnak, és a láng visszacsaphat az eredeti forráshelyre. |
| A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések | : Kerülni kell minden szem és bőrrel érintkezve és nem szabad belélegezni és köd. Meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan megtehető. Óvintézkedéseket kell tenni a keverés és átadás során esetleg fellépő elektrosztatikus kisülések ellen. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. |
| Higiénés intézkedések | : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. |

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.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

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 információ nem áll rendelkezésre.

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítson megfelelő szellőzést, főként zárt területeken. Gyűjtőforrásoktól, beleértve az elektrosztatikus feltöltődést is távol kell tartani.

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 öltözközés vagy bőrvédelem

Kézvédelem:

Védőkesztyű

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Nem kielégítő szellőzés esetén használjon megfelelő légzőkészüléket. nem kötelező a ventilátor

8.2.2.4. Hővesztés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Egyéb információk:

A szokásos óvintézkedéseket a vegyszer használatakor/kezelésekor be kell tartani. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Sötétsárga.
Szag	: Jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: < 0 °C
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: > 100 °C 1013 hPa
Tűzveszélyesség	: Nem áll rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 63 °C
Öngyulladási hőmérséklet	: > 250 °C
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Víz: emulgeálható
Log Kow	: Nem áll rendelkezésre
Log Pow	: < 3

MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

Gőznyomás	: < 5 hPa 20C
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 800 kg/m ³
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

VOC-tartalom : 792 g/l

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál kezelési és tárolási körülmények között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Napfénytől védendő. Nem érheti 50°C/ 122°F hőmérsékletet meghaladó hő.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékletnek kitéve lebomolhat, mérgező/gyúlékony párákat szabadítva fel. CO, CO₂, PO_x, NO_x, SO_x, H₂S. fénoxidok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

MPM Degreaser Extra P60	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg
Oleylamine ethoxylaat (26635-93-8)	
ATE CLP (szájon át)	500 mg/kg

MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva (Emberben nincsenek utalások csírasejt mutagenitásra.)
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.)

Kerozin (ásványolaj), hidrogénezéssel kénmentesített; Kerozin – nem meghatározott; [Ásványolaj párlatból nyert összetett szénhidrogénkeverék, melyet a szerves kén hidrogén-szulfiddá alakítása céljából katalizátor jelenlétében hidrogéneznek, és a hidrogén-szulfidot eltávolítják. Főként C9-C16 szénatomszámú szénhidrogénekből áll, hozzávetőleges forráspont-tartománya: 150 °C-290 °C (302 °F -554 °F).] (64742-81-0)

NOAEL (állat/hím, F0/P)	≥ 3000 mg/testtömeg-kilogramm
-------------------------	-------------------------------

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: Hosszan tartó vagy ismételt érintkezés a bőr szárazságát vagy repedezettségét okozhatja
Aspirációs veszély	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

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

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

általános	: Ne engedjük bele a csatornába vagy folyóvízbe vagy dobja, ahol a felszínt vagy a felszíni vizek hatással lehet a. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába.
Ökológia - víz	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

MPM Degreaser Extra P60

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

12.3. Bioakkumulációs képesség

MPM Degreaser Extra P60

Log Pow	< 3
Bioakkumulációs képesség	Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

12.4. A talajban való mobilitás

MPM Degreaser Extra P60

Talaj	Adatok nem állnak rendelkezésre.
-------	----------------------------------

MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

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

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) : 15 01 10* - veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG előírásainak megfelelően

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN-szám : UN 3082
UN-szám (IMDG) : UN 3082

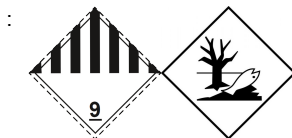
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. ((contains kerosene-hydrogen treated, oleylamine ethoxylaat))
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((contains kerosene-hydrogen treated, oleylamine ethoxylaat))
Fuvarokmány leírása (ADR) : UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. ((contains kerosene-hydrogen treated, oleylamine ethoxylaat)), 9, III, (-)
Fuvarokmány leírása (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((contains kerosene-hydrogen treated, oleylamine ethoxylaat)), 9, III, MARINE POLLUTANT

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

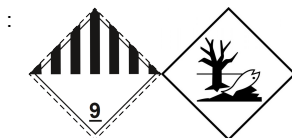
ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : 9
Veszélyességi bárca (ENSZ) : 9



IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : 9
Veszélyességi bárca (IMDG) : 9



MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : III
Csomagolási csoport (IMDG) : III

14.5. Környezeti veszélyek

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

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR) : M6
Korlátozott mennyiség (ADR) : 5l
Szállítási kategória (ADR) : 3
Veszélyt jelölő szám (Kemler szám) : 90
Narancssárga táblák :



Alagút-korlátozási kód (ADR) : -

Tengeri úton történő szállítás

Korlátozott mennyiség (IMDG) : 5 L
EmS-szám (tűz) : F-A
EmS-szám (kiömlés) : S-F

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 anyag(ka)t
Nem tartalmaz összetevőket a REACH jelölt anyag (ok) listája
Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyag(ka)t
Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyag(ka)t
Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyag(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)
VOC-tartalom : 792 g/l

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
	Feldolgozva	Módosítva	
	Felváltja ezt	Módosítva	

MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

Utalások változásra			
Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
1.1	UFI on SDS 1.1	Hozzáadva	
2.3	Egyéb veszélyek, amelyek nem vezetnek besoroláshoz	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	Módosítva	
4.1	Elsősegélynyújtás lenyelést követően	Módosítva	
4.2	After inhalation	Módosítva	
4.2	Elfogyasztás után	Módosítva	
5.1	Nem megfelelő oltóanyag	Módosítva	
5.1	A megfelelő oltóanyag	Módosítva	
5.3	Védelem tűzoltás közben	Módosítva	
5.3	Oltási szabály	Módosítva	
5.3	Egyéb információk	Módosítva	
6.1	Általános intézkedések	Módosítva	
6.2	Környezetvédelmi óvintézkedések	Módosítva	
7.1	A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Módosítva	
7.1	Higiénés intézkedések	Módosítva	
7.2	Tárolási terület	Módosítva	
7.2	Műszaki intézkedések	Módosítva	
7.2	Tárolási feltételek	Hozzáadva	
7.2	Tárolási hőmérséklet	Hozzáadva	
8.2	Megfelelő műszaki ellenőrzés	Módosítva	
8.2	A környezeti expozíció ellenőrzése	Hozzáadva	
8.2	Fogyasztói expozíció korlátozása és felügyelete	Hozzáadva	
8.2	Légutak védelme	Módosítva	
8.2	Kézvédelem	Módosítva	
8.2	Bőr- és testvédelem	Módosítva	
10.4	Kerülendő körülmények	Módosítva	
11.1	Kiegészítő adatok	Módosítva	
11.1	Ha nincs besorolva, ennek oka	Módosítva	
12.1	általános	Módosítva	
12.1	Ökológia - víz	Módosítva	
13.1	Európai hulladék katalógus kód (EWC)	Hozzáadva	
13.1	Kiegészítő adatok	Hozzáadva	

A H és az EUH mondatok teljes szövege	
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4

MPM Degreaser Extra P60

Biztonsági Adatlap

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

A H és az EUH mondatok teljes szövege	
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória

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.