



MPM Engine Stop Smoke

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően
Kibocsátási dátum: 17-7-2025 Verzió: 1.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: MPM Engine Stop Smoke
Termékkód	: AD17000
A termék típusa	: Adalék
Termékcsoport	: Keverék

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

Megfelelő azonosított felhasználások

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

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

MPM International Oil Company BV
Cyclotronweg 1
NL 2629 HN Delft, Zuid Holland
Nederland
T +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)
info@mpmoil.com, www.mpmoil.com

Forgalmazó

Láng kereskedelmi Kft.
Soroksári út 138-142.
HU H- 1095 Budapest,
Magyarország
T +36 2022 244 55
MSDS@langauto.hu, www.eshop.langauto.hu
Az FDS felelős illetékes személy e-mail címe : pim.van.hoorn@mpmoil.nl

1.4. Sürgősségi telefonszám

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

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

Ismereteink szerint a termék nem jelent különösebb veszélyt, amennyiben az üzemi higiénéiára vonatkozó alapvető követelményeket és a biztonsági intézkedéseket betartják.

2.2. Címkézési elemek

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. P501 - A tartalom/edény ártalmatlanítása a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően történik.
EUH-mondatok	: EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

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

MPM Engine Stop Smoke

Biztonsági Adatlap

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

Összetevő

Anyag(ok), amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag(ok), vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban úgy azonosították, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyago(ka)t

Triphenylphosphate (115-86-6)

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Triphenylphosphate Tartalom/A REACH jelöltlistán szereplő anyagokat tartalmaz (Trifenil-foszfát)	CAS-szám: 115-86-6 EK-szám: 204-112-2 REACH sz: 01-2119457432-41	≥ 0,1 – < 1	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	: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
After inhalation	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossa meg a bőrt bő vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

After inhalation	: Jóllehet nem állnak rendelkezésre az emberre vagy állatra gyakorolt esetleg káros hatásra vonatkozó adatok, a termék várhatóan veszélyes az egészségre belégzés esetén.
Bőrrel való érintkezés után	: Normál feltételek mellett nincsen.
Szemmel való érintkezés esetén	: Normál feltételek mellett nincsen.
Elfogyasztás után	: Normál feltételek mellett nincsen.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjon erős vízugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Nem tűzveszélyes.
Robbanásveszély	: Nincs közvetlen robbanásveszély.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

MPM Engine Stop Smoke

Biztonsági Adatlap

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

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Oltási szabály : A tüzet biztonságos távolságról, védett helyről kell megfékezni. Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.
- Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Általános intézkedések : Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Értessük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe. A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Védőfelszerelés : Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.
- Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét.

A sürgősségi ellátók esetében

- Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".
- Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Visszatartásra : A kiömlött anyagot homokkal vagy földdel itassa fel. Határolja el a kiömlött anyagot bekerítéssel vagy nedvszívó anyagokkal, hogy megakadályozza a továbbterjedését a csatornába vagy a vízfolyásokba. Állítsa meg a kiömlést, amennyiben az biztonságosan lehetséges.
- Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel.
- Egyéb információ : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- További veszélyek a kezelés során : Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek.
- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Használjon egyéni védőfelszerelést.
- 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

- Műszaki intézkedések : Tárolja hűvös és jól szellőző helyen, hőtől távol.
- Tárolási feltételek : Hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő.
- Csomagolóanyagok : A terméket mindig az eredeti csomagolással azonos anyagból készült csomagolásban kell tartani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

MPM Engine Stop Smoke

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Egyéni védőeszközök

Egyéni védőfelszerelés:

Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőrvédelem

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Kézvédelem:

Védőkesztyű

Légutak védelme

Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony.
Szín	: Sárga.
Külső jellemzők	: Olajos.
Szag	: Jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvaspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: > 200 °C
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem tűzvesélyes
Alsó robbanási határérték	: 0,6 térf. %
Felső robbanási határérték	: 6,5 térf. %
Lobbanáspont	: > 200 °C ISO 3679
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 113 mm ² /s @ 40°C - DIN EN ISO 3104
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Log Kow	: Nem áll rendelkezésre

MPM Engine Stop Smoke

Biztonsági Adatlap

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

Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 850 kg/m ³ DIN 51757
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

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

Triphenylphosphate (115-86-6)	
LD50 szájon át, patkány	> 20000 mg/kg OECD Guideline 401
LD50 bőrön át, patkány	> 10000 mg/kg OECD Guideline 402
LC50 Belégzés - Patkány	200 mg/l
ATE CLP (gőzök)	200 mg/l/4ó
ATE CLP (por, köd)	200 mg/l/4ó

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva

MPM Engine Stop Smoke

Biztonsági Adatlap

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

Triphenylphosphate (115-86-6)	
NOAEL (dermális, patkány/nyúl, 90 nap)	1000 mg/testtömeg-kilogramm Guideline: EPA OPPTS 870.3200 @ 21/28 Days

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

MPM Engine Stop Smoke	
Viszkozitás, kinematikus	113 mm ² /s @ 40°C - DIN EN ISO 3104

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Összetevő	
Triphenylphosphate (115-86-6)	Az anyagról megállapították, hogy endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik, de további adatok nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

általános : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

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

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

Triphenylphosphate (115-86-6)	
LC50 halak 1	0,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	1 mg/l Daphnia magna
EC50 72 órás - Algák [1]	2,45 mg/l Raphidocelis subcapitata
EC50 72 órás - Algák [2]	3,73 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (krónikus)	0,831 mg/l Daphnia magna Duration (21 d)
NOEC (krónikus)	0,254 mg/l Daphnia magna Duration (@ 21d)
NOEC krónikus hal	0,001 ml/l @ 90d Oncorhynchus mykiss
NOEC krónikus rákfélék	0,254 ml/l @21d Daphnia magna

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

MPM Engine Stop Smoke	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nem áll rendelkezésre releváns információ.

Triphenylphosphate (115-86-6)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag

12.3. Bioakkumulációs képesség

Triphenylphosphate (115-86-6)	
Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	144 Oryzias latipes
Log Pow	463

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

MPM Engine Stop Smoke

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

Összetevő	
Triphenylphosphate (115-86-6)	Az anyagról megállapították, hogy endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik, de további adatok nem állnak rendelkezésre.

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 hulladékjegyzék (LoW, EC 2000/532)	: 13 02 05* - ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG előírásainak megfelelően

ADR	IMDG
14.1. UN-szám vagy azonosító szám	
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak	
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.4. Csomagolási csoport	
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.5. Környezeti veszélyek	
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
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

MPM Engine Stop Smoke

Biztonsági Adatlap

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

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

REACH-jelöltek listája (SVHC)

A REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t tartalmaz $\geq 0,1$ % vagy SCL koncentrációban: Trifenil-foszfát (EC 204-112-2, CAS 115-86-6)

PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

A Tanács kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló (EK) rendelete

Nem tartalmaz a TANÁCS kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló RENDELETÉNEK (EK) hatálya alá tartozó anyagot

A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekurzorok listáján (a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak:

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Becsült akut toxicitási érték
BCF	Biokoncentrációs tényező
BLV	Biológiai határérték
BOI	Biokémiai oxigénigény (BOI)
CLP	Osztályozásról, Címkezésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet
KOI	Kémiai oxigénigény (KOI)
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EC50	Közepesen hatásos koncentráció

MPM Engine Stop Smoke

Biztonsági Adatlap

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

Rövidítések és betűszavak:	
ED	Veszélyeztető endokrin
EK-szám	EK-jegyzékbeli azonosító szám
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
SDS	Biztonsági Adatlap
Németországi veszélyes anyagokról szóló műszaki szabályozás	Németországi veszélyes anyagokról szóló műszaki szabályozás
TLM	Medián tűréshatár
ThOD	Elméleti oxigénigény (EOI)
STP	Szennyvíztisztító telep
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
REACH	A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
OEL	Foglalkozási expozíciós határérték
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentrációja
NOAEC	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja
LOAEL	Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
LD50	Közepesen letális dózis
M.N.S.	Közelebbről nem meghatározott
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
LC50	Közepesen letális koncentráció
Indikatív foglalkozási expozíciós határérték	Indikatív foglalkozási expozíciós határérték
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IARC	International Agency for Research on Cancer
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében
EN	Európai szabvány

Adatforrások	: Szállító biztonsági dokumentumai. ECHA (Európai vegyianyag-ügynökség).
Betanítási útmutatások	: A termék rendeltetésszerű használata a csomagoláson látható utasítások szerinti használatot jelent.
Egyéb információk	: REACH záradék: A fenti információk jelenlegi ismereteinken alapulnak. A biztonsági adatlap adatai összhangban vannak a kémiai biztonsági jelentéssel, amennyiben az adatok a biztonsági adatlap készítésekor rendelkezésre álltak (lásd a frissítési dátumot és verziószámot).

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

MPM Engine Stop Smoke

Biztonsági Adatlap

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

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
------	--

Az osztályozás megfelel a következőnek : ATP 12

Biztonsági adatlap (SDS), EU

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.