



Ceramic Engine Protector

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával
Kibocsátási dátum: 13-8-2014 Felülvizsgálat dátuma: 30-4-2021 Felváltja ezt: 11-12-2020 Verzió: 3.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Az anyag/készítmény neve	: Ceramic Engine Protector
UFI	: C33K-95S9-Q009-1WCU
Termékkód	: AD05000
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	: Nem elterjedt felhasználás Zárt rendszerben történő felhasználás
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

A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória H412

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

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

Bőrrel érintkezve ártalmas. Lenyelve ártalmas. Ártalmas a vízi élővilágra. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

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

Figyelmeztetés (CLP)	: -
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P501 - A Tartalom és edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékártalmatlanító.
EUH-mondatok	: EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem vezetnek besoroláshoz : Véletlenszerű kiömlés esetén csúszóssá teheti a talajt.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

Ceramic Engine Protector

Biztonsági Adatlap

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

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú, Alapolaj - nem meghatározott (L. megjegyzés)	(CAS-szám) 64742-65-0 (EK-szám) 265-169-7 (Index-szám) 649-474-00-6	> 70 – < 80	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412

Megjegyzések

: L. megjegyzés: A rákkeltőként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag 3 %-nál kevesebb, IP 346, „a PCA meghatározása a felhasználatlan kenő-alapolajokban és az aszfaltánmentes szabad ásványolaj-frakciókban – dimetil-szulfoxid extrakciós refraktív index módszer” (Institute of Petroleum, London) szerint mért DMSO-extraktumot tartalmaz, amely esetben az e rendelet II. címe szerinti osztályozást erre a veszélyességi osztályra is el kell végezni.

L. megjegyzés: A rákkeltőként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag 3 %-nál kevesebb, IP 346, „a PCA meghatározása a felhasználatlan kenő-alapolajokban és az aszfaltánmentes szabad ásványolaj-frakciókban – dimetil-szulfoxid extrakciós refraktív index módszer” (Institute of Petroleum, London) szerint mért DMSO-extraktumot tartalmaz, amely esetben az e rendelet II. címe szerinti osztályozást erre a veszélyességi osztályra is el kell végezni.

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 orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni! Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
After inhalation	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Vegye le a szennyezett ruházatot és a bőr kitett részeit finom szappannal és vízzel mossa le, majd öblítse le meleg vízzel. Mossa meg a bőrt bő vízzel. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

Bőrrel való érintkezés után	: Gyakori vagy tartós érintkezés esetén zsírtalaníthatja, kiszáríthatja a bőrt, ezáltal kellemetlen érzést vagy bőrgyulladáshoz vezethet.
-----------------------------	---

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Por, alkohol-rezisztens hab, vízpermet, szén-dioxid. Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.
Nem megfelelő oltóanyag	: Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Melegítés/égés során (nagy) mérgező gázok/gőz keletkezik: pl. szén-monoxid szén-dioxid.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Tökéletlen égéskor veszélyes szén-monoxid, szén-dioxid és egyéb mérgező gázok szabadulnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.
Védelem tűzoltás közben	: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is. Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.
Egyéb információk	: Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el. Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is. 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	: Távolítsa el minden gyújtóforrást. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. Biztosítson megfelelő szellőzést, főként zárt területeken.
------------------------	---

Ceramic Engine Protector

Biztonsági Adatlap

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

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülje a bőrrel, szemmel vagy ruházattal való érintkezést.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Értse 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. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel. Kismértékű folyadék kiömlése: nem éghető nedvszívó anyaggal fel kell itatni és egy tartályba kell lapátolni ártalmatlanításra. Mosószerrel tisztítsa.

Egyéb információ : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Információ a személyi védőfelszereléssel kapcsolatban- lásd 8. fejezet. Tájékoztatás a rendelkezésére- lásd 13. fejezet/szakasz. További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. Tartsa távol tartandó - Tilos a dohányzás. A statikus feltöltődés ellen védekezni kell. Gondoskodjon elegendő szellőzésről ahhoz, hogy csökkenjen a por- és/vagy gőzkonzentráció. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Használjon egyéni védőfelszerelést.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések : Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható.

Tárolási feltételek : Az edény szorosan lezárva tartandó. Hűvös helyen tartandó. Száraz helyen tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó.

Tárolási hőmérséklet : < 45 °C

Kevert tárolásról szóló információ : Heves reakcióba léphet oxidálószerrel.

Tárolási terület : A helyi előírásoknak megfelelően kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

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

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Egyéni védőfelszerelés:

Magas gáz/gőz koncentráció: gázmaszk AX szűrővel. Kesztyű. Védőszemüveg.

Védőruházat készítésére alkalmas anyagok:

Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

Kézvédelem:

Viseljen megfelelő vegyszerálló kesztyűt

faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
	Nitrilkaucsuk (NBR), Neoprén gumi (HNBR)	5 (> 240 perc)	>0.7		EN ISO 374

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Ceramic Engine Protector

Biztonsági Adatlap

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

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme:

[Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező. Megfelelő légzőszervi védőberendezés: Teljes-/fél-/negyedmaszk (DIN EN 136/140).

Személyi védőfelszerelések jele(i):



Környezeti expozíció-ellenőrzések:

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	: Fehér.
Szag	: könnyű.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvasáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 201 °C
Öngyulladási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: @ 20°C
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 888 kg/m ³
Oldékonyság	: Víz: Gyakorlatilag oldhatatlan.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 720 mm ² /s
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Tűzveszélyes vagy robbanásveszélyes gáz/levegő elegy keletkezhet. A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom	: 0 %
--------------	-------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Magas hőmérséklet.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer. Erős bázisok. Erős savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál feltételek mellett nincsen.

Ceramic Engine Protector

Biztonsági Adatlap

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

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

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

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú, Alapolaj - nem meghatározott (64742-65-0)

LD50 szájon át, patkány	2000 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	2000 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 5000 mg/kg
LC50 Belégzés - Patkány	5,53 mg/l/4ó

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Gyakori vagy tartós érintkezés esetén zsírtalaníthatja, kiszáradhatja a bőrt, ezáltal kellemetlen érzést vagy bőrgyulladáshoz vezethet

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Csírasejt-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

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú, Alapolaj - nem meghatározott (64742-65-0)

LOAEL (orális, patkány, 90 nap)	125 mg/testtömeg-kilogramm/nap
NOAEL (dermális, patkány/nyúl, 90 nap)	≈ 1000 mg/testtömeg-kilogramm OECD 410
NOAEC (belégzés, patkány, por/köd/füst, 90 nap)	> 980 mg/l/6h/nap
NOAEL (szubkrónikus, orális, állat/hím, 90 nap)	≥ 2000 mg/testtömeg-kilogramm
NOAEL (szubkrónikus, orális, állat/nőstény, 90 nap)	≥ 2000 mg/testtömeg-kilogramm

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

Ceramic Engine Protector

Viszkózitás, kinematikus	720 mm ² /s
--------------------------	------------------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

általános	: Ártalmas a vízi élővilágra. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú, Alapolaj - nem meghatározott (64742-65-0)

LC50 halak 1	74 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	3 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú, Alapolaj - nem meghatározott (64742-65-0)

Perzisztencia és lebonthatóság	A termék biológiailag nem lebontható.
--------------------------------	---------------------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú, Alapolaj - nem meghatározott (64742-65-0)

Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	260
Log Pow	9,2

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Ceramic Engine Protector

Biztonsági Adatlap

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

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: Átadás egy engedéllyel rendelkező szeméthyűjtő vállalatnak. Az anyagot a lehető legnagyobb mértékben újra kell hasznosítani. Hulladék alkalmas égető. A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
Hulladék	: A tartalmat/tartályt az engedéllyel rendelkező lerakóhely rendezési utasításainak, valamint a helyi és regionális jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 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	
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 REACH 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.

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

VOC-tartalom : 0 %

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

Ceramic Engine Protector

Biztonsági Adatlap

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

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	SDS EU formátum	Módosítva	
	Felváltja ezt	Módosítva	
	Feldolgozva	Módosítva	
1.1	Kereskedelmi megnevezés	Eltávolítva	
2.1	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint	Hozzáadva	
2.2	Figyelmeztető mondatok (CLP)	Hozzáadva	
2.2	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	Hozzáadva	
2.2	EUH-mondatok	Hozzáadva	
3	Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk	Módosítva	
9.1	Viszkózitás, kinematikus	Hozzáadva	
9.1	Szín	Módosítva	

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrön át), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
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.