

Termék neve: MOBIL POLYREX EM
Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019
Felülvizsgálat száma: 1.11
Oldal 1 / 16

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. SZAKASZ:	AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA
--------------------	---

A fenti felülvizsgálati időpontban ez a(z anyag)biztonsági adatlap megfelel a magyarországi jogszabályoknak.

1.1. TERMÉKAZONOSÍTÓ

Termék neve: MOBIL POLYREX EM
Termék leírása: Alapolaj és adalékok
Termékkód: 2015A020G010, 641688-00

1.2. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK LÉNYEGES AZONOSÍTOTT FELHASZNÁLÁSAI, ILLETVE ELLENJAVALLT FELHASZNÁLÁSAI

Rendeltetésszerű felhasználás: Kenőzsír

Ellenjavallt felhasználások: A termék használata nem ajánlott semmiféle ipari, szakmai vagy fogyasztói felhasználáshoz a fenti azonosított felhasználásokon kívül.

1.3. A BIZTONSÁGI ADATLAP SZÁLLÍTÓJÁNAK ADATAI

Szállító: ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA
POLDERDIJKWEG
B-2030 ANTWERP
Belgium

Termék műszaki információ:
Szállító általános kapcsolattartási adatai:
MSDS internetes címe:
E-mail-cím:
Szolgáltató/regisztráló:

(CZ) +420 221 456 426
(CZ) +420 221 456 426
www.msds.exxonmobil.com
sds.de@exxonmobil.com
(BE) +32 3 790 3111

1.4. SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM

Éjjel-nappali egészségügyi segélyszolgálat:
Országos méregellenőrző központ:

+(36)-18088425 (CHEMTREC)
+36-80-20-11-99

2. SZAKASZ:	A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA
--------------------	------------------------------

2.1. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

Termék neve: MOBIL POLYREX EM
Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019
Felülvizsgálat száma: 1.11
Oldal 2 / 16

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Vízi környezetre krónikus mérge: 3. kategória.

H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. CÍMKÉZÉSI ELEMEEK

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően

Piktogramok: Nincs piktogram

Figyelmeztetés: Nincs jelző-szó

Figyelmeztető mondatok:

H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. EGYÉB VESZÉLYEK

Fizikai/kémiai veszélyek:

Nincs jelentős veszély.

Egészségi veszélyek:

A nagynyomású befecskendezés a bőr alá súlyos károsodást okozhat. Túlzott expozíció szem, bőr és légzőszervi irritációt okozhat.

Környezeti veszélyek:

Nincs további veszély. Az anyag nem teljesíti a PBT- vagy vPvB-kritériumokat a REACH-rendelet XIII. melléklete szerint.

3. SZAKASZ:	ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK
--------------------	---

3.1. ANYAGOK Nem alkalmazható. Ez az anyag keverékként szabályozott.

3.2. KEVERÉKEK

Ez az anyag keverékként van definiálva.

Az osztályozási kritériumoknak és/vagy az expozíciós határértéknek (OEL) megfelelő, jelentendő veszélyes összetevők

Név	CAS#	EC-szám	Regisztráció#	Koncentráció*	GHS-/CLP-
-----	------	---------	---------------	---------------	-----------

Termék neve: MOBIL POLYREX EM

Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019

Felülvizsgálat száma: 1.11

Oldal 3 / 16

					osztályozás
1H-IMIDAZOL-1-ETANOL, 2-(8-HEPTADECENIL)-4,5-DIHDRO-	95-38-5	202-414-9	01-2119777867-13	0.1 - < 0.25%	Acute Tox. 4 H302, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 10), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Corr. 1C H314, STOT RE 2 H373
AMINOK, C12-14-ALKIL, IZOOKTIL FOSZFÁTOK	68187-67-7	269-119-5	01-2120286234-55	1 - < 2.5%	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, EUH071, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Corr. 1C H314

Megjegyzés: a zárójelben szereplő besorolás olyan GHS-építőelem, amelyet az EU nem foglalt a CLP-rendeletbe (1272/2008), ezért nem alkalmazható az EU-ban és az olyan EU-n kívüli országokban, amelyek bevezették a CLP-rendeletet. Csupán tájékoztató jelleggel van feltüntetve.

Megjegyzés: A figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a(z anyag)biztonsági adatlap 16. szakaszában.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. AZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK ISMERTETÉSE

BELÉLEGZÉS

Rendeltetésszerű felhasználás esetén, várhatóan ezen anyag nem jelent belégzési kockázatot.

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS

Mossák le az érintkezési felületet szappannal és vízzel. Ha a termék a bőrbe, a bőr alá vagy bármely egyéb testrészbe fecskendeződik, a seb megjelenésétől és méretétől függetlenül az érintett személyt azonnal orvoshoz kell utalni sebészeti sürgősséggel. Bár előfordulhat, hogy a nagynyomású befecskendezés kezdeti tünetei minimálisak vagy nem is jelentkeznek, a korai sebészeti kezelés az első néhány órában jelentősen csökkentheti a sérülés végleges mértékét.

SZEMBE KERÜLÉS

Bő vízzel kell öblíteni. Irritáció esetén orvosi ellátást kell kérni.

LENYELÉS

Általában nem szükséges elsősegély. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni.

4.2. A LEGFONTOSABB – AKUT ÉS KÉSLELTETETT – TÜNETEK ÉS HATÁSOK

Helyi nekrosis, fájdalom és szövetkárosodás késleltetve az injekció után néhány órával.

4.3. A SZÜKSÉGES AZONNALI ORVOSI ELLÁTÁS ÉS KÜLÖNLEGES ELLÁTÁS JELZÉSE

Nem várható, hogy szükség lenne azonnali specifikus orvosi ellátást nyújtó eszközökre a munkahelyen.

Termék neve: MOBIL POLYREX EM
Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019
Felülvizsgálat száma: 1.11
Oldal 4 / 16

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. OLTÓANYAG

Megfelelő oltóanyag: A lángok oltására vízköd, hab, száraz oltópor vagy szén-dioxid (CO₂) használandó.

Alkalmatlan oltóanyag: Egyenes vízfolyások

5.2. AZ ANYAGHOZ VAGY A KEVERÉKHEZ TÁRSULÓ KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

Veszélyes égéstermékek: Aldehidek, Tökéletlen égés égéstermékei, A szén oxidjai, Füst, Kén-oxidok

5.3. TŰZOLTÓKNAK SZÓLÓ JAVASLAT

Tűzvédelmi utasítások: Ki kell üríteni a területet. Meg kell akadályozni, hogy a tűzvédelem vagy hígítás csurgaléka vízfolyásba, szennyvízcsatornába vagy ivóvízkészletbe jusson. A tűzoltóknak szabványos védőfelszerelést, zárt térben pedig zárt rendszerű légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. A tűznek kitett felületek hűtéséhez és a személyek védelméhez vízpermet használandó.

GYÚLÉKONYSÁGI TULAJDONSÁGOK

Lobbanáspont [Módszer]: >204°C (399°F) [OLAJOK MÉRÉSÉRE, ASTM D-92 (COC)]

Felső/alsó gyulladási határ (Hozzávetőleges térfogatszázalék levegőben): UEL: Nincs rendelkezésre álló adat LEL: Nincs rendelkezésre álló adat

Öngyulladási hőmérséklet: Nincs rendelkezésre álló adat

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. SZEMÉLYI ÓVINTÉZKEDÉSEK, EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK ÉS VÉSZHELYZETI ELJÁRÁSOK

BEJELENTÉSI ELJÁRÁSOK

Kiömlés vagy véletlen kibocsátás esetén a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

VÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Kerülni kell a kiömlött anyaggal való érintkezést. A tűzoltásra vonatkozó információkat lásd az 5. szakaszban. A jelentős veszélyeket lásd A veszély azonosítása szakaszban. Az elsősegélynyújtási tanácsokat lásd a 4. szakaszban. Az egyéni védőfelszerelésre vonatkozó minimális követelményeket lásd a 8. szakaszban. További védelmi intézkedések lehetnek szükségesek a specifikus körülményektől és a sürgősségi ellátók szakértői megítélésétől függően.

A sürgősségi ellátók esetében: Légzőszervi védelem: légzőszervi védelemre csak különleges esetekben lesz szükség, pl. ködképződésnél. A kiömlés méretétől és a lehetséges expozíció mértékétől függően használható por/szerves gőzsűrítővel ellátott félálarcú vagy teljes álarcú respirátor, vagy zártrendszerű légzőkészülék (SCBA). Ha az expozíció nem jellemezhető teljesen, vagy oxigénhiányos atmoszféra lehetséges vagy várható, a zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) használata javasolt. Szénhidrogéneknek ellenálló védőkesztyű viselése javasolt. A polivinil-acetátból (PVA) készült kesztyűk nem vízállók, ezért nem alkalmasak a vészhelyzetekben való alkalmazásra. Vegyi védőszemüveg ajánlott, ha fennáll a fröccsenés vagy a szembe jutás lehetősége. Kis kiömlések: normál antisztatikus munkaruha általában megfelelő. Nagy kiömlések: vegyi anyagoknak ellenálló, antisztatikus anyagból készült, teljes testet védő overall javasolt.

6.2. KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Termék neve: MOBIL POLYREX EM

Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019

Felülvizsgálat száma: 1.11

Oldal 5 / 16

Meg kell akadályozni, hogy vízi útba, szennyvízcsatornába, alagsorba vagy szűk területre jusson.

6.3. A TERÜLETI ELHATÁROLÁS ÉS A SZENNYEZÉSMENTESÍTÉS MÓDSZEREI ÉS ANYAGAI

Talajszennyezés: A kiömlött anyagot lapáttal kaparják össze és tegyék bele egy konténerbe újrahasznosítás vagy megsemmisítés céljából.

Vízszennyezés: Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez kockázat nélkül megtehető. Azonnal zárja körül a kiömlést úszógáttal. Figyelmeztetni kell más szállítmányokat. Fölözzék le a felületről.

A víz- és talajszennyezésre vonatkozó ajánlások az anyag legvalószínűbb kiömlési forgatókönyvén alapulnak, de a földrajzi körülmények, a szél, a hőmérséklet és (vízszennyezés esetén) a hullámozás, valamint a folyás iránya és sebessége nagymértékben befolyásolhatja a megvalósítandó intézkedéseket. Ezért helyi szakértőkkel kell egyeztetni. Megjegyzés: A helyi előírások előírhatják vagy korlátozhatják a megvalósítandó intézkedéseket.

6.4. HIVATKOZÁSOK MÁS SZAKASZOKRA

Lásd a 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A BIZTONSÁGOS KEZELÉSRE IRÁNYULÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

Meg kell akadályozni a kisebb kiömléseket és szivárgást a csúszásveszély megelőzése érdekében.

Sztatikus feltöltődésre hajlamos: Ez az anyag nem elektrostatikus akkumulátor.

7.2. A BIZTONSÁGOS TÁROLÁS FELTÉTELEI, AZ ESETLEGES ÖSSZEFÉRHETETLENSÉGGEL EGYÜTT

Ne tárolják nyitott vagy címke nélküli tartályokban.

7.3. MEGHATÁROZOTT VÉGFELHASZNÁLÁSOK

Az 1. szakasz az azonosított végfelhasználásokról nyújt tájékoztatást. Nem áll rendelkezésre ipari vagy ágazatspecifikus útmutatás.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. ELLENŐRZÉSI PARAMÉTEREK

Megjegyzés: Az ajánlott monitoringeljárásokra vonatkozó információkat az illetékes szerv(ek)től/intézmény(ek)től lehet kapni:

Európai Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Ügynökség (EU-OSHA).

8.2. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS

MŰSZAKI ELLENŐRZÉSEK

A védelem szintje és a szükséges ellenőrzések típusai a potenciális expozíciós körülményektől függenek. Mérlegelendő ellenőrző intézkedések:
Szokványos felhasználás és megfelelő szellőztetés mellett, nincsenek különleges követelmények.

EGYÉNI VÉDELEM

Az egyéni védőfelszerelések kiválasztását a potenciális expozíciós körülmények határozzák meg, például a felhasználás módja, a kezelési gyakorlatok, a koncentráció és a szellőztetés. Az ezzel az anyaggal használandó védőfelszerelések kiválasztására vonatkozó, alább ismertetett információk rendeltetésszerű, normális használaton alapulnak.

Légzésvédelem: Ha a levegőben az anyag koncentrációja meghaladja a biztonságos munkavégzés határértékét, és ez műszaki vagy egyéb eszközökkel nem csökkenthető, jóváhagyott légzésvédelmi eszközt kell használni. A légzésvédelmi eszközök kiválasztásánál, használatánál és karbantartásánál a szabályozói követelményekkel összhangban kell eljárni. Erre az anyagra a mérlegelendő légzésvédőtípusok közé tartoznak a következők:

Szokványos felhasználási körülmények és megfelelő szellőztetés mellett, nem szükséges egyéb védelem.

Magas levegőbeli koncentráció esetében túlnyomás üzemmódban működő jóváhagyott frisslevegős légzőkészüléket kell használni. Menekülőpalackos frisslevegős légzőkészülék használata lehet megfelelő akkor, ha az oxigén szintje elégtelen, ha a gáz/gőz gyengén érzékelhető, vagy ha a légtisztító szűrő kapacitásának / névleges értékének túllépése fordulhat elő.

Kézvédelem: A kesztyűvel kapcsolatos összes specifikus információ a publikált szakirodalmon vagy a kesztyűgyártó adatain alapul. A kesztyű alkalmassága és áteresztési ideje a konkrét használati körülményektől függ. Forduljon a kesztyű gyártójához a kesztyű kiválasztásával és az Ön használati körülményeire érvényes áteresztési idővel kapcsolatos specifikus tanácsokért. Meg kell vizsgálni és ki kell cserélni az elhasznált vagy sérült kesztyűket. Erre az anyagra a mérlegelendő kesztyűtípusok közé tartoznak a következők:

Szokványos felhasználási körülmények mellett, nem szükséges egyéb védelem.

Szemvédelem: Amennyiben valószínű az érintkezés, oldalvédőkkel ellátott biztonsági szemüveg viselése ajánlott.

Bőr- és testvédelem: A ruházattal kapcsolatos összes specifikus információ a publikált szakirodalmon vagy a gyártó adatain alapul. Erre az anyagra a mérlegelendő ruházattípusok közé tartoznak a következők:

Szokványos felhasználási körülmények mellett, nem szükséges a bőr külön védelme. A szabályos ipari-higiénia gyakorlatnak megfelelően, óvintézkedéseket kell érvényesíteni, a bőrrel való érintkezés megelőzése érdekében.

Különleges higiéniai intézkedések: Mindig be kell tartani a személyi higiéniai előírásokat, például meg kell mosakodni az anyag kezelését követően, valamint evés, ivás és/vagy dohányzás előtt. A munkaruházatot és a

Termék neve: MOBIL POLYREX EM
Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019
Felülvizsgálat száma: 1.11
Oldal 7 / 16

védőfelszereléseket rendszeresen mosni kell a szennyeződések eltávolítása érdekében. A nem tisztítható szennyezett ruházatot és lábbelit ki kell dobni. A jó gazdálkodás elveit kell alkalmazni.

KÖRNYEZETVÉDELMI ELLENŐRZÉSEK

Be kell tartani a levegőbe, vízbe és talajba ürítést korlátozó vonatkozó környezetvédelmi előírásokat. Védeni kell a természetet: megfelelő ellenőrző intézkedéseket kell alkalmazni a kibocsátások megelőzése vagy korlátozása érdekében.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjegyzés: A fizikai és kémiai tulajdonságok csak biztonságossági, egészségügyi és környezeti megfontolásokról szerepelnek, és lehetséges, hogy nem teljesen fedik le a termék műszaki jellemzőit. További információkkal a beszállító tud szolgálni.

9.1. AZ ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Halmazállapot: Szilárd
Forma: Fél-folyékony
Szín: Kék
Szag: Jellegzetes
Szagküszöbérték: Nincs rendelkezésre álló adat
pH: Technikailag nem megvalósítható
Olvadáspont: >250°C (482°F) [vizsgálati módszer nem áll rendelkezésre]
Fagyáspont: Nincs rendelkezésre álló adat
Kezdeti forráspont / és forrási tartomány: > 330°C (626°F) [vizsgálati módszer nem áll rendelkezésre]
Lobbanáspont [Módszer]: >204°C (399°F) [OLAJOK MÉRÉSÉRE, ASTM D-92 (COC)]
Párolgási sebesség (n-butil-acetát = 1): Nincs rendelkezésre álló adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): Technikailag nem megvalósítható
Felső/alsó gyulladási határ (Hozzávetőleges térfogatszázalék levegőben): UEL: Nincs rendelkezésre álló adat LEL: Nincs rendelkezésre álló adat
Gőznyomás: < 0.013 kPa (0.1 mmHg) 20 °C-on [vizsgálati módszer nem áll rendelkezésre]
Gőzsűrűség (levegő = 1): Nincs rendelkezésre álló adat
Relatív sűrűség (a következő értéken: 15 °C): 0.884 [vizsgálati módszer nem áll rendelkezésre]
Oldhatóság(ok): víz Elhanyagolható
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz megoszlási hányados): > 3.5 [vizsgálati módszer nem áll rendelkezésre]
Öngyulladási hőmérséklet: Nincs rendelkezésre álló adat
Bomlási hőmérséklet: Nincs rendelkezésre álló adat
Viszkózitás: 95 cSt (95 mm²/s) 40 °C-on [vizsgálati módszer nem áll rendelkezésre]
Robbanási tulajdonságok: Nincs
Oxidáló tulajdonságok: Nincs

9.2. EGYÉB INFORMÁCIÓK

DMSO kivonat (csak ásványolaj), IP-346: < 3 tömeg %

Termék neve: MOBIL POLYREX EM
Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019
Felülvizsgálat száma: 1.11
Oldal 8 / 16

FIGYELEM: A fenti fizikai tulajdonságok többsége az anyag olaj komponensére vonatkozik.

10. SZAKASZ:	STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG
---------------------	-------------------------------------

10.1. REAKCIÓKÉSZSÉG: Lásd az alábbi alszakaszokat.

10.2. KÉMIAI STABILITÁS: Normális körülmények között az anyag stabil.

10.3. A VESZÉLYES REAKCIÓK LEHETŐSÉGE: Nem játszódik le veszélyes polimerizáció.

10.4. KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK: Túlzott hő. Nagy energiájú gyújtóforrások.

10.5. NEM ÖSSZEFÉRHETŐ ANYAGOK: Erős oxidálószer

10.6. VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK: Az anyag környezeti hőmérsékleten nem bomlik.

11. SZAKASZ:	TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK
---------------------	---------------------------------

11.1. A TOXIKOLÓGIAI HATÁSOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Veszélyességi osztály	Következtetés/megjegyzések
Belélegzés	
Akut toxicitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Minimálisan mérgező. A komponensek értékelése alapján.
Irritáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Elhanyagolható veszély környezeti/normális kezelési hőmérsékleteken.
Lenyelés	
Akut toxicitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Minimálisan mérgező. A komponensek értékelése alapján.
Bőr	
Akut toxicitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Minimálisan mérgező. A komponensek értékelése alapján.
Bőrmarás/Irritáció: Adat rendelkezésre áll. A tesztpontszámok vagy egyéb vizsgálati eredmények nem felelnek meg a besorolás kritériumainak.	Elhanyagolható irritálás a bőrre környezeti hőmérsékleten. A tesztadatok alapján Az OECD iránymutatással egyenértékű vagy ahhoz hasonló vizsgálat(ok) 404
Szem	
Súlyos szemkárosodás/Irritáció: Adat rendelkezésre áll. A tesztpontszámok vagy egyéb vizsgálati eredmények nem felelnek meg a besorolás kritériumainak.	Enyhe, rövid ideig tartó kellemetlen érzést okozhat a szemnek. Hasonló szerkezetű anyagok vizsgálati adatai alapján. Az OECD iránymutatással egyenértékű vagy ahhoz hasonló vizsgálat(ok) 437 492
Szenzibilizáció	
Légzőszervi szenzibilizáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy légzőszervi szenzibilizáló anyag legyen.
Bőrszenzibilizáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy bőrszenzibilizáló anyag legyen. A komponensek értékelése alapján.
Aspiráció: Adat rendelkezésre áll.	Nem várható, hogy aspirációs veszélyt jelentsen. Az anyag fizikai

Termék neve: MOBIL POLYREX EM
 Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019
 Felülvizsgálat száma: 1.11
 Oldal 9 / 16

	kémiai tulajdonságai alapján
Csírasejt-mutagenitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy csírasejt-mutagén legyen. A komponensek értékelése alapján.
Rákkeltő hatás: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy rákot okoz. A komponensek értékelése alapján.
Reproduktív toxicitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy reprodukciót károsító anyag legyen. A komponensek értékelése alapján.
Laktáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy a szoptatott gyermeket károsítja.
Célszervi toxicitás (STOT)	
Egyszeri expozíció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható hogy egyszeri expozíció szervkárosodást okozzon.
Ismétlődő expozíció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy hosszabb vagy ismétlődő expozíció esetén szervkárosodást okoz. A komponensek értékelése alapján.

TOXICITÁS AZ ANYAGOKRA

NÉV	AKUT TOXICITÁS
1H-IMIDAZOL-1-ETANOL, 2-(8-HEPTADECENIL)-4,5-DIHIDRO-	Orális halandóság: LD50 1265 mg/kg (Patkány)

EGYÉB INFORMÁCIÓK

Tartalmaz:

Magas fokon finomított alapolaj: Állatkísérletekben nem rákkeltő. Megfelelt az IP-346 módosított Ames teszten, és a többi osztályozó teszten. A belélegzési és bőrön végzett vizsgálatok során minimális hatást mutatott; a tüdőben az immunsejtek nem specifikus beszűrődése, olajlerakódás, és minimális granulóma-képződés volt megfigyelhető. A kísérleti állatokon érzékenyítő hatást nem mutatott.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A megadott információk az anyagra, az anyag komponenseire vagy hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapulnak, interpolációs elvek alkalmazásával.

12.1. TOXICITÁS

Anyag -- Várhatóan ártalmatlan a vízi élőlényekre. Hosszú távú káros hatást gyakorolhat a környezetre.

12.2. PERZISZTENCIA ÉS LEBONTHATÓSÁG

Biológiai lebomlás:

Alapolaj összetevők -- Várhatóan eredendően biológiailag lebontható

12.3. BIOAKKUMULÁCIÓS KÉPESSÉG

Alapolaj összetevők -- Bioakkumulációs potenciállal rendelkezik, azonban a metabolizmus vagy a fizikai tulajdonságok csökkenthetik a biokoncentrációt, vagy korlátozhatják a biológiai felvehetőséget.

12.4. A TALAJBAN VALÓ MOBILITÁS

Alapolaj összetevők -- Az anyag oldhatósága alacsony, a víz felszínén lebeg, és hajlamos a part felé migrálni. Várhatóan megoszlik az üledék és a szennyvizek szilárdanyaga között.

Termék neve: MOBIL POLYREX EM
Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019
Felülvizsgálat száma: 1.11
Oldal 10 / 16

12.5. A PBT- ÉS vPvB-ÉRTÉKELÉS EREDMÉNYEI

Az anyag nem teljesíti a Reach-rendelet XIII. melléklete szerinti PBT- vagy vPvB-kritériumokat.

12.6. EGYÉB KÁROS HATÁSOK

Nemkívánatos hatás nem várható.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Az ártalmatlanításra vonatkozó ajánlások a szállított kiszerelésű anyagon alapulnak. Az ártalmatlanítást az érvényben lévő törvényeknek és szabályozásoknak, valamint az anyag ártalmatlanítás időpontjában tapasztalható jellemzőinek megfelelően kell végezni.

13.1. HULLADÉKKEZELÉSI MÓDSZEREK

A termék zárt, szabályozott, üzemanyag-szelepes égetőben elégethető vagy a nemkívánatos égéstermékek képződésének megakadályozása céljából nagyon magas hőmérsékleten végzett, felügyelt elégetés útján ártalmatlanítható.

Európai hulladékkód: 12 01 12*

MEGJEGYZÉS: Ezek a kódok az anyag leggyakoribb felhasználásain alapulnak, és nem feltétlen tükrözik a tényleges felhasználásból eredő szennyeződések. A hulladéktermelőknek értékelniük kell a hulladék és a szennyezőanyagok előállításához használt tényleges folyamatot a megfelelő hulladékártalmatlanítási kód(ok) hozzárendeléséhez.

Ez az anyag a veszélyes hulladékokról szóló 91/689/EGK irányelv szerint veszélyes hulladéknak minősül, és az irányelv rendelkezései vonatkoznak rá, ha az irányelv 1. cikkének (5) bekezdése nem érvényes rá.

Üres tartály figyelmeztetés Üres tartály figyelmeztetés (ahol alkalmazható): Az üres tartályok maradékokat tartalmazhatnak, és veszélyesek lehetnek. Megfelelő utasítások hiányában tilos megkísérelni a tartályok feltöltését vagy tisztítását. Az üres hordókat teljesen le kell üríteni, és biztonságosan kell tárolni a megfelelő felújításig vagy ártalmatlanításig. Az üres tartályok újrafeldolgozását, visszanyerését vagy ártalmatlanítását megfelelő képesítéssel vagy engedéllyel rendelkező vállalkozóval kell elvégeztetni, a kormányzati rendelkezéseknek megfelelően. AZ ILYEN TÁROLOEDÉNYEKET TILOS NYOMÁS ALÁ HELYEZNI, VÁGNI, HEGESZTENI, KEMÉNYFORRASZTANI, FORRASZTANI, FÚRNI, CSISZOLNI, ILLETVE HŐ, LÁNG, SZIKRA, SZTATIKUS ELEKTROMOSSÁG VAGY EGYÉB GYÚJTÓFORRÁS HATÁSÁNAK KITENNI. FELROBBANHATNAK, ÉS SZEMÉLYI SÉRÜLÉST VAGY HALÁLT OKOZHATNAK.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

SZÁRAZFÖLDI (ADR/RID): 14.1-14.6 Szárazföldi szállításnál nem jelölésköteles

Termék neve: MOBIL POLYREX EM
Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019
Felülvizsgálat száma: 1.11
Oldal 11 / 16

BELSŐ VIZI ÚTVONALAK (ADN): 14.1-14.6 Belföldi vízi szállításnál nem jelölésköteles

TENGERI ÚT (IMDG): 14.1-14.6 Tengeri szállításnál nem jelölésköteles az IMDG-Code szerint

TENGER (MARPOL 73/78 egyezmény – II. melléklet):

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nincs osztályozva a II. melléklet szerint

LÉGI (IATA): 14.1-14.6 Légi szállításnál nem jelölésköteles

15. SZAKASZ:	SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK
---------------------	---

JOGSZABÁLYI STÁTUSZ, VONATKOZÓ TÖRVÉNYEK ÉS RENDELKEZÉSEK

Listázva vagy mentesítve a listázás/bejelentés alól a következő vegyi anyag-jegyzékekben (Olyan anyago(ka)t tartalmazhat, amelyek az Amerikai Egyesült Államokba történő importálás előtt bejelentendők az EPA (az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatala) aktív TSCA (Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény) jegyzékébe): AICS, DSL, IECSC, KECI, TCSI, TSCA

15.1. AZ ADOTT ANYAGGAL VAGY KEVERÉKKEL KAPCSOLATOS BIZTONSÁGI, EGÉSZSÉGÜGYI ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSOK/JOGSZABÁLYOK

Vonatkozó uniós irányelvek és rendeletek:

1907/2006 [... a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról ... és ennek módosításai]

1272/2008 [az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról ... és ennek módosításai]

15.2. KÉMIAI BIZTONSÁGI ÉRTÉKELÉS

REACH-információk: Kémiai biztonsági értékelés lett végrehajtva az anyagot alkotó egy vagy több anyagra.

16. SZAKASZ:	EGYÉB INFORMÁCIÓK
---------------------	--------------------------

Termék neve: MOBIL POLYREX EM

Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019

Felülvizsgálat száma: 1.11

Oldal 12 / 16

HIVATKOZÁSOK: A jelen biztonsági adatlap elkészítéséhez használt információforrások között az alábbiak közül egy vagy több szerepel: házon belül vagy a szállító által végzett toxikológiai vizsgálatok eredményei, CONCAWE termékdossziék, más szakmai szervezetek kiadványai, így az EU Szénhidrogén Oldószer REACH Konzorcium kiadványai, az Egyesült Államok HPV Programjának nagy összefoglalói, az EU IUCLID adatbázisa, az Egyesült Államok NTP kiadványai és egyéb források, szükség szerint.

Ezen a biztonsági adatlapon alkalmazható (de nem feltétlenül alkalmazott) rövidítések és betűszavak listája:

Betűszó	Teljes szöveg
N. a.	Nem alkalmazható
N. d.	Nincs meghatározva
NE	Nincs megállapítva
VOC	Illékony szerves vegyület
AICS	Vegyí anyagok ausztráliai jegyzéke
AIHA WEEL	Amerikai Ipari Higiéniai Egyesület munkahelyi környezeti expozíciós határértékei
ASTM	ASTM International, eredetileg American Society for Testing and Materials (ASTM)
DSL	Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada)
EINECS	Létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke
ELINCS	Törzskönyvezett vegyi anyagok európai jegyzéke
ENCS	Létező és új vegyi anyagok (japán jegyzék)
IECSC	Létező vegyi anyagok kínai jegyzéke
KECI	Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke
NDSL	Nem belföldi anyagok jegyzéke (Kanada)
NZIoC	Vegyí anyagok új-zélandi jegyzéke
PICCS	Vegyszerek és vegyi anyagok Fülöp-szigeteki jegyzéke
TLV	Küszöbérték (Kormányzati Ipari Higiénikusok Amerikai Konferenciája (American Conference of Governmental Industrial Hygienists))
TSCA	Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (egyesült államokbeli jegyzék)
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
LC	Halálos koncentráció
LD	Halálos dózis
LL	Halálos terhelés
EC	Hatásos koncentráció
EL	Hatásos terhelés
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOELR	Megfigyelhető hatást nem okozó terhelési ráta

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Aquatic Chronic 3; H412	Számítás

MAGYARÁZAT A JELEN DOKUMENTUM 3. SZAKASZÁBAN SZEREPLŐ H-KÓDOKHOZ (csak tájékoztatás céljából):

Acute Tox. 4 H302: Lenyelve ártalmas; Akut tox. szájon át, 4. kat.

Acute Tox. 4 H312: Bőrrel érintkezve ártalmas; Akut Tox. Dermal., 4. kat

Maró a bőrre. 1C H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz; Bőrmaró/irritáló, 1C kategória

STOT RE 2 H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket; Célszerv, ismétlődő, 2. kat.

Termék neve: MOBIL POLYREX EM

Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019

Felülvizsgálat száma: 1.11

Oldal 13 / 16

Aquatic Acute 1 H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra; Akut körny. tox., 1. kat.

Aquatic Chronic 1 H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz; Krónikus körny. tox., 1. kat.

EUH071: Maró hatású a légutakra.

EZ A BIZTONSÁGI ADATLAP A KÖVETKEZŐ MÓDOSÍTÁSOKAT TARTALMAZZA:

Összetétel: Anyag táblázat(ok)- Fejléc - Közlés információ módosítva.

Összetétel: Anyag vagy komplex anyag neve információ módosítva.

Összetétel: koncentráció - Fejléc információ módosítva.

Összetétel: koncentráció Lábjegyzet információ lett törölve.

Összetétel: Lábjegyzet információ módosítva.

Összetétel: REACH alkotóelem táblázat információ módosítva.

Összetétel: Szabályozott mint Fejléc információ módosítva.

Összetétel: Szimbólum/veszély-mondatok Fejléc információ módosítva.

01 fejezet: A termék rendeltetésszerű felhasználásával kapcsolatos mondatok információ módosítva.

01 fejezet: Céges sürgősségi kapcsolatfelvétel információ módosítva.

01. szakasz: A termék felhasználásai – Fejléc információ módosítva.

01. szakasz: Termék – Fejléc információ módosítva.

01. szakasz: Veszélyességi osztályozás – Fejléc információ módosítva.

02. Szakasz: GHS szenzibilizációs megállapítás információ lett törölve.

02. Szakasz: REACH PBT Környezeti veszély megjegyzés információ módosítva.

04. szakasz: A legfontosabb tünetek – Fejléc információ módosítva.

04. szakasz: A szükséges azonnali orvosi ellátás jelzése – Fejléc információ módosítva.

04. szakasz: Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése – Fejléc információ módosítva.

04. szakasz: Elsősegély: bőr információ módosítva.

04. szakasz: Elsősegély: szem információ módosítva.

05. Szakasz: Tűzoltási intézkedések - Megfelelő tűzoltó anyagok - Fejléc információ módosítva.

05. Szakasz: Tűzoltási intézkedések - Nem alkalmas tűzoltó anyagok - Fejléc információ módosítva.

05. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések – Tűzoltóknak szóló javaslat – Fejléc információ módosítva.

06. szakasz: Bejelentési eljárások – Fejléc információ módosítva.

06. szakasz: Hivatkozások más szakaszokra – Fejléc információ módosítva.

06. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál – Környezetvédelmi óvintézkedések információ módosítva.

06. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál – Kiömlések kezelése – Víz információ módosítva.

06. szakasz: Kiömlések kezelése – Fejléc információ módosítva.

06. szakasz: Védelmi intézkedések információ módosítva.

07. Pont: Kezelés és tárolás - Különleges felhasználás információ módosítva.

07. szakasz: Kezelés és tárolás – Fejléc információ módosítva.

07. szakasz: Kezelés és tárolás – Kezelés információ módosítva.

07. szakasz: Kezelés és tárolás – Meghatározott felhasználás – Fejléc információ módosítva.

07. szakasz: Kezelés és tárolás – Tárolás információ módosítva.

08. szakasz: Bőr- és testvédelem információ módosítva.

08. szakasz: Kézvédelem információ módosítva.

09. Pont: Robbanási tulajdonságok információ módosítva.

09. szakasz: Általános információk – Fejléc információ módosítva.

09. szakasz: Egyéb információk – Fejléc információ módosítva.

09. Szakasz: Gyulladásí határok - Fejléc információ módosítva.

09. Szakasz: Oxidáló tulajdonságok - Fejléc információ módosítva.

09. Szakasz: Oxidáló tulajdonságok információ módosítva.

1. Szakasz: A termék rendeltetése - Fejléc információ módosítva.

1. Szakasz: Termékkód - Fejléc információ módosítva.

1. Szakasz: Cég kapcsolatfelvételi módszerek prioritás sorrendben információ módosítva.

Termék neve: MOBIL POLYREX EM

Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019

Felülvizsgálat száma: 1.11

Oldal 14 / 16

-
- 10. Pont: Reakcióképesség információ módosítva.
 - 10. Szakasz: Elkerülendő anyagok információ módosítva.
 - 10. szakasz: Kémiai stabilitás – Fejléc információ módosítva.
 - 10. szakasz: Nem összeférhető anyagok – Fejléc információ módosítva.
 - 10. szakasz: Reakciókészség – Fejléc információ módosítva.
 - 11 rész: Tejkiválasztási tesztek adatai információ módosítva.
 - 11 rész: Beszívási (felszívási) tesztek adatai információ módosítva.
 - 11 rész: Célszervi toxicitás - egyszeri teszt adatai információ módosítva.
 - 11 rész: Légzőszervi szenzibilizáció tesztek adatai információ módosítva.
 - 11. fejezet Az anyag neve - Fejléc információ lett hozzáadva.
 - 11. fejezet Az anyag toxicitási táblázata - Fejléc információ lett hozzáadva.
 - 11. fejezet Akut toxicitási adatok - Fejléc információ lett hozzáadva.
 - 11. fejezet Az anyag toxikológiai táblázata információ lett hozzáadva.
 - 11. szakasz: Akut toxicitás táblázata – Fejléc információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Aspirációs vizsgálati adatok - Fejléc információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Bőr letalitás Következtetés információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Bőrirritáció vizsgálati útmutatás információ módosítva.
 - 11. szakasz: Bőrirritációs vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Bőrszenzibilizációra vonatkozó következtetés információ módosítva.
 - 11. szakasz: Bőrszenzibilizációs vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Bőrszenzibilizációs vizsgálati adatok - Fejléc információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Belégzési letalitás Következtetés információ módosítva.
 - 11. szakasz: Belélegzési halandósági vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Belélegzési irritációs vizsgálatok adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Célszervi toxicitás - Ismételt, Következtetés információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Célszervi toxicitás - Ismételt, Vizsgálati adatok - Fejléc információ módosítva.
 - 11. szakasz: Célszervi toxicitás – Megismételt vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Csirasejt mutagenitási vizsgálatok adatai - Fejléc információ módosítva.
 - 11. szakasz: Dermális halandósági vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. szakasz: Egyéb egészségi hatások – Fejléc információ módosítva.
 - 11. szakasz: Egyéb egészségi hatások információ lett törölve.
 - 11. Szakasz: Heveny toxicitás - Oszlop fejléc információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Karcinogenitás vizsgálati adatok - Fejléc információ módosítva.
 - 11. szakasz: Karcinogenitási vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Légzőszervi szenzibilitásra vonatkozó következtetés információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Légzőszervi szenzibilizációs vizsgálatok adatai - Fejléc információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Lenyelési letalitás Következtetés információ módosítva.
 - 11. szakasz: Mutagenitási vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Mutagenitásra vonatkozó következtetés információ módosítva.
 - 11. szakasz: Orális halandósági vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Reprodukcióra vonatkozó következtetés információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Reprodukciós toxicitási teszt adatai - Fejléc információ módosítva.
 - 11. szakasz: Reprodukciós vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Speciális célszerv toxicitási vizsgálat adatai - Fejléc információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Szem irritálási vizsgálat megjegyzése információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Szemirritáció vizsgálati útmutatás információ módosítva.
 - 11. szakasz: Szemirritációs vizsgálat adatai információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Szemirritálás Következtetés információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Szenzibilizációs vizsgálati adatok - Fejléc információ módosítva.
 - 11. Szakasz: Szoptatásra vonatkozó következtetés információ módosítva.
 - 12. Szakasz: Ökológiai információ - Biológiai felhalmozódás információ módosítva.

Termék neve: MOBIL POLYREX EM

Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019

Felülvizsgálat száma: 1.11

Oldal 15 / 16

12. Szakasz: Ökológiai információ - Biológiai lebomlás-fejléc információ módosítva.
12. Szakasz: PBT/vPvB információ módosítva.
13. szakasz: Üres tartály figyelmeztetés információ módosítva.
13. Szakasz: Európai Hulladék Jegyzék - MEGJEGYZÉS információ módosítva.
13. Szakasz: Európai Hulladék Jegyzék veszélyességi megjegyzés információ módosítva.
13. Szakasz: Megsemmisítési ajánlások - Megjegyzés információ módosítva.
13. Szakasz: Rendelkezések Figyelmeztetés- Rendelkezési Javaslatok információ módosítva.
14. fejezet: IMO II MELLÉKLET - Alapértelmezett információ módosítva.
14. szakasz: IMO II. MELLÉKLET – Fejléc információ módosítva.
15. Szakasz: Alkalmazható EU irányelvek és szabályok információ módosítva.
15. Pont REACH kémiai biztonsági értékelés megállapítás fejléc információ módosítva.
15. Pont REACH kémiai biztonsági értékelés megállapítás információ módosítva.
15. szakasz: Címkézés – Fejléc információ módosítva.
15. szakasz: EK-rendeletek/jogszabályok – Fejléc információ módosítva.
15. Szakasz: Különleges esetek Táblázat információ lett törölve.
15. szakasz: Uniós irányelvek és rendeletek információ módosítva.
16. fejezet: Besorolás CLP/GHS táblázat információ módosítva.
16. fejezet: H kód kulcsa információ módosítva.
16. szakasz: Forrás hivatkozás információ módosítva.
5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések - Alkalmazható oltóanyagok információ módosítva.
5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések - Tűzoltási utasítás információ módosítva.
5. Szakasz: Veszélyes égéstermékek információ módosítva.
6. Szakasz: Bejelentési eljárás információ módosítva.
6. Szakasz: Kiömlés kezelése ajánlások - Alapértelmezés információ módosítva.
8. Szakasz: Egyéni védelem információ módosítva.
8. Szakasz: Expozíciós kontroll - Megjegyzés információ módosítva.
8. Szakasz: Légzésvédelem információ módosítva.
8. Szakasz: Specifikus higiéniai rendszabályok információ módosítva.
8. Szakasz: Expozíciós kontrol információ módosítva.
9. Szakasz: Fizikai/vegyszer tulajdonságokkal kapcsolatos megjegyzés információ módosítva.
9. Szakasz: Gőznyomás információ módosítva.
9. Szakasz: n-Octanol/ Vízelosztási együttható információ módosítva.
9. Szakasz: Viskozitás információ módosítva.
9. Szakasz: Viszonylagos sűrűség információ módosítva.
9. Szakasz:Forrás pont C(F) információ módosítva.
9. Szakasz:Forráspont - Fejléc információ módosítva.
9. Szakasz:Gyúlékonysági határok, UEL információ módosítva.
9. Szakasz:Olvaspont C(F) információ módosítva.
A veszély azonosítása: Egészségi veszélyek információ módosítva.
A veszély azonosítása: Fizikai/kémiai veszélyek – Fejléc információ módosítva.
GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Elhelyezés hulladékként információ módosítva.
GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Megelőzés információ módosítva.
GHS Jelzőszó információ módosítva.
Veszély azonosítás: 3: Rész Lábjegyzet a CPL táblázathoz információ módosítva.

Az ebben a dokumentumban foglalt információk és ajánlások az ExxonMobil legjobb tudása és hite szerint pontosak és megbízhatóak a közzététel időpontjában. Az ExxonMobilhoz fordulhat annak ellenőrzésére, hogy a jelen dokumentum a rendelkezésre álló legfrissebb változat-e. Az információk és ajánlások a felhasználó általi mérlegelés és vizsgálat

Termék neve: MOBIL POLYREX EM

Felülvizsgálat dátuma: 16 okt. 2019

Felülvizsgálat száma: 1.11

Oldal 16 / 16

céljára szolgálnak. A felhasználó felelőssége meggyőződni arról, hogy a termék a tervezett felhasználáshoz megfelelő. Ha a vásárló újracsomagolja a terméket, a felhasználó felelőssége biztosítani, hogy a megfelelő egészségi, biztonsági és egyéb szükséges információk szerepeljenek a tárolóedényen, vagy mellékelve legyenek hozzá. A megfelelő figyelmeztetéseket és a biztonságos kezelési eljárásokat ismertetni kell a kezelőkkel és felhasználókkal. A jelen dokumentum módosítása szigorúan tilos. Ha a jogszabályok másként nem rendelkeznek, a jelen dokumentum sem részben, sem egészében nem adható ki újra és nem küldhető tovább. Az „ExxonMobil” kifejezés kényelmi okokból használatos, és magában foglalhatja az ExxonMobil Chemical Companyt, az Exxon Mobil Corporationt, valamint az összes olyan leányvállalatot, amelyben ezeknek közvetlen vagy közvetett érdekeltségük van.

Kizárólag belső felhasználásra

MHC: 0B, 0B, 0, 0, 0, 0

PPEC: A

DGN: 7010811XHU (1008419)

MELLÉKLET

Mellékletre nincs szükség ennél az anyagnál.