

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ
Revízió dátuma: 16 május 2015
oldal 1 / 12

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

A fenti felülvizsgálati dátumtól kezdődően ez az adatlap megfelel a magyarországi jogszabályoknak.

1.1. TERMÉKAZONOSÍTÓ

a termék megnevezése: **MOBIL CHASSIS GREASE LBZ**
a termék leírása: Alapolaj és adalékok
termékkód: 2015A0102010, 530501-60

1.2. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK RELEVÁNS AZONOSÍTOTT FELHASZNÁLÁSAI ÉS A NEM TANÁCSOLT FELHASZNÁLÁSOK

javasolt felhasználás: Kenőzsír

Nem tanácsolt alkalmazások: Semmi, hacsak nincs máshol részletezve ebben a biztonsági adatlapban.

1.3. A SZÁLLÍTÓRA VONATKOZÓ RÉSZLETEK A BIZTONSÁGI ADATLAPBAN

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

Információs telefon:	+36-1-451-4510
MSDS Internet cím:	www.msds.exxonmobil.com
Email:	SDS.DE@EXXONMOBIL.COM
Szolgáltató/regisztráló:	(BE) 32 35433111

1.4. Sürgős esetben hívható telefonszám Országos méregellenőrzési központ:

+36-80-20-11-99

A REACH rendelet 31 cikke szerint, erre az anyagra nem szükséges biztonsági adatlapot összeállítani.

SZAKASZ 2	A KOCKÁZATI TÉNYEZŐK MEGHATÁROZÁSA
------------------	---

2.1. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

1272/2008/EK Rendelete szerinti osztályozás

Nem besorolt

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ
Revízió dátuma: 16 május 2015
oldal 2 / 12

A 67/548/EGK / 1999/45/EK EU Rendelet szerinti osztályozás

Nem besorolt

2.2. CÍMKÉZÉSI ALAPFOGALMAK

Az (EC) 1272/2008 rendeletnek megfelelően nem címkézett elemek

2.3. EGYÉB VESZÉLYEK

Fizikai/kémiai veszélyek:

Nincs jelentős veszély.

Egészségügyi veszélyek:

A magasnyomású injektálás a bőr alá, komoly károsodást okozhat. Túlzott expozíció szem, bőr és légzőszervi irritációt okozhat.

Környezeti veszélyek:

Nincs jelentős veszély. Az anyag nem teljesíti a PBT vagy vPvB követelményeket a REACH XIII.Melléklete szerint.

SZAKASZ 3

ÖSSZETÉTELRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. ANYAGOK Nem alkalmazandó Ez az anyag keverékként szabályozandó.

3.2. KEVERÉKEK

Ez az anyag keverékként van definiálva.

Nincs(nincsenek) bejelentésre kötelezett veszélyes anyag(anyagok).

SZAKASZ 4

ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. AZ ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK LEÍRÁSA

BELÉLEGZÉS

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

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS

Mossák le az érintkezési felületet szappannal és vízzel. Amennyiben a termék a bőrre, bőrbe vagy bármely egyéb testrészbe injektálódik a seb kinézetétől vagy méretétől függetlenül az illetőt azonnal orvoshoz kell utalni sebészeti sürgősséggel. Bár a magas nyomású injektálás eredeti tüneti minimálisak lehetnek vagy nem is

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ

Revízió dátuma: 16 május 2015

oldal 3 / 12

jelennek meg, a korai sebészeti kezelés az első néhány órában számottevően csökkentheti a sérülés végleges súlyosságát.

SZEMBE KERÜLÉS

Öblítsék bő vízzel. Amennyiben irritáció áll elő, forduljanak orvoshoz.

LENYELÉS

Általában nem szükséges elsősegély. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni.

4.2. A LEGFONTOSABB AKUT ÉS KÉSLELTETETT TÜNETEK ÉS HATÁSOK

Fejfájás, szédülés, álmoság, hányinger és egyéb központi idegrendszeri tünetek. Helyi nekrozis, fájdalom és szövetkárosodás késleltetve az injekció után néhány órával.

4.3. AZONNALI ORVOSI ELLÁTÁS VAGY SZAKORVOSI KEZELÉS SZÜKSÉGESSÉGÉNEK JELZÉSE

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

SZAKASZ 5 TÚZOLTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

5.1. TÚZOLTÁSRA HASZNÁLHATÓ ANYAGOK

Megfelelő tűzoltó közeg: Oltáshoz használjon vízködöt, habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot.

Nem megfelelő tűzoltó közeg: Egyenes vízfolyások

5.2. AZ ANYAGBÓL VAGY KEVERÉKBŐL SZÁRMAZÓ SPECIÁLIS VESZÉLYEK

Veszélyes égéstermékek: Aldehidek, Szénoxidok, Tökéletlen égés égéstermékei, Füst, Kén oxidok

5.3. TANÁCSOK A TÚZOLTÓK SZÁMÁRA

Tűzoltásra vonatkozó utasítások: Evakuálják a területet. Előzzék meg a tűzellenőrzésből, illetve hígító vízből származó csurgalék bejutását vízfolyásokba, csatornákba vagy az ivóvízkészletbe. A tűzoltók szabványos védőeszközöket, és zárt térben zárt rendszerű légzőkészüléket (SCBA) használjanak. Használjanak vízpermetet a tűz hatásának kitett felületek hűtése és a személyzet védelme érdekében.

ÉGHETŐSÉG

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

Felső/Alsó gyúlékonysági határok (Hozzávetőleges koncentráció levegőben, térfogat %): FRH (felső robbanási határ): Nincs rendelkezésre álló adat LEL: Nincs rendelkezésre álló adat

Öngyulladás hőmérséklet: >350°C (662°F) [nincs rendelkezésre álló vizsgálati módszer]

SZAKASZ 6 ÓVINTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1. EGYÉNI ÓVINTÉZKEDÉSEK, VÉDŐFELSZERELÉSEK ÉS VÉSZHELYZETI ELJÁRÁSOK

ÉRTESÍTÉSI ELJÁRÁSOK

Véletlen, vagy balesetből eredő kiömlés esetén a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően értesítsék az illetékes hatóságokat.

VÉDŐESZKÖZÖK

Kerüljék az érintkezést a kiömlött anyaggal. Lásd az 5 Részt a tűzoltási tájékoztatásért. A jelentős veszélyek esetében, lásd a veszélyek azonosítása részt. Elsősegély tanácsokért, lásd a 4. részt. A minimálisan megkövetelt személyi védőfelszerelésekről a tájékoztatást lásd a 8. szakaszban. Lehetséges,

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ

Revízió dátuma: 16 május 2015

oldal 4 / 12

hogyan további védekezési intézkedések szükségesek az adott körülményektől és/vagy a sürgősségi ellátást biztosítók szakmai megítélésétől függően.

6.2. KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Nagyfokú kiömlések: Kerüljék el a bejutást folyóvizekbe, csatornába, pincékbe vagy zárt területekre.

6.3. ANYAGOK ÉS MÓDSZEREK A KÖRÜLHATÁROLÁSHOZ ÉS FELTISZTÍTÁSHOZ

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

vízszennyezés: Csak akkor szüntesse meg a szivárgást, ha ezt kockázat nélkül el tudja végezni. Azonnal zárja körül a kiömlést úszógáttal. Figyelmeztesse a többi hajót. Fölözzék le a felületről.

A talaj- és vízszennyezésre vonatkozó ajánlások az ennél az anyagnál általános szennyezési forgatókönyvnek megfelelően készültek, de a geográfiai körülmények, a szél, a hőmérséklet, és (vízszennyezés esetén) a hullámozás és a folyás iránya és sebessége nagy mértékben befolyásolhatja a szükséges tennivalókat. Ezért mindig kérjék ki helyi szakértők tanácsát. Megjegyzés: a helyi jogszabályok előírhatják, vagy korlátozhatják a tennivalókat.

6.4. HIVATKOZÁSOK MÁS RÉSZEKRE

Lásd a 8. és 13. fejezeteket

SZAKASZ 7

KEZELÉS ÉSTÁROLÁS

7.1. ELŐVIGYÁZATOSSÁGI INTÉZKEDÉSEK A BIZTONSÁGOS KEZELÉSHEZ

A csúszásveszély megelőzése érdekében, kerüljék a kisebb kiömléseket és szivárgást.

statikus feltöltődés(re hajlamos anyag): Ez az anyag nem elektrostatikus akkumulátor.

7.2. A BIZTONSÁGOS TÁROLÁS FELTÉTELEI BÁRMELY INKOMPATIBILITÁST BELEÉRTVE

Ne tárolják nyitott vagy címke nélküli tartályokban.

7.3. SPECIÁLIS VÉGFELHASZNÁLÓK: 1. Rész információt közöl az azonosított végfelhasználókról. Ipari vagy ágazatra specifikus útmutató nem áll rendelkezésre.

SZAKASZ 8

AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

8.1. ELLENŐRZŐ PÁRAMÉTEREK

Megjegyzés: A javasolt vizsgálati eljárásokról információt a következő szervezetektől kaphatnak:
Európai Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Ügynökség (EU-OSHA)

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ

Revízió dátuma: 16 május 2015

oldal 5 / 12

8.2. EXPOZÍCIÓ KONTROLL

MÉRNÖKI, MŰSZAKI ESZKÖZÖKKEL TÖRTÉNŐ SZABÁLYOZÁS

A védekezés szintje és a szükséges ellenőrzés fajtája az expozíciós körülményektől függően változik.

Figyelembe vehető mérőeszközök:

Szokványos felhasználás és megfelelő szellőztetés mellett, nincsenek különleges követelmények.

SZEMÉLYVÉDELEM, EGYÉNI VÉDELEM

A személyvédelmi eszközök kiválasztását a lehetséges expozíciós körülmények határozzák meg, például a felhasználás módja, a kezelési gyakorlat, a koncentráció és a szellőztetés. Az ebben a dokumentumban szereplő, védőeszközökre vonatkozó információk a szokásos körülmények melletti rendeltetésszerű felhasználáson 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 vonatkozó szabályok szerint kell eljárni. Ehhez az anyaghoz a következő légzésvédő eszközöket ajánljuk:

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

Ha a levegőben magas a koncentráció, túlnyomásos üzemmódban működő friss levegős légzőkészüléket kell használni. Menekülő palackos friss levegős légzőkészüléket kell használni azokban az esetekben, ha az oxigén szintje elégtelen, ha a gáz vagy gőz gyengén érzékelhető, vagy ha a légtisztító szűrő kapacitásának túllépése valószínűsíthető.

kézvédelem: Minden specifikus információ forrása a kesztyűvel kapcsolatban a közzétett szakirodalom és a kesztyűgyártó adatai. A kesztyű alkalmassága vagy az áthatolási idő függ a jellegzetes használati körülményektől. Vegye fel a kapcsolatot a kesztyűgyártóval és kérjen specifikus tanácsot a kesztyűk kiválasztásához és információt az áthatolási idő tekintetében az Önök használati körülményei között. Vizsgálják meg a kesztyűket és cseréljék le a sérülteket. A szóba jöhető kesztyűtípusok ennél az anyagnál a következők:

Szokványos felhasználási körülmények mellett, nem szükséges egyéb védelem.

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

bőr- és testvédelem: Minden információ, amely a ruházattal kapcsolatos, a megjelent szakirodalomból vagy a kesztyűgyártó adataiból származik. Jelen anyag esetében használandó ruházat-fajták között megemlíthjük a következőket:

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

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ

Revízió dátuma: 16 május 2015

oldal 6 / 12

megelőzése érdekében.

speciális higiéniai eljárások: A személyi higiéniai előírásokat mindig tartsák be: mindig mossanak kezet az anyaggal való érintkezés után, valamint evés, ivás és/vagy dohányzás előtt. A munkaruházatot és a védőeszközöket rendszeresen tisztítsák, a szennyeződéseket távolítsák el. A nem tisztítható ruházatot és lábbelit cseréljék ki. A munkaterületet tartsák tisztán és rendben.

KÖRNYEZETVÉDELMI ESZKÖZÖK

Az alkalmazandó, a levegőbe, vízbe talajra történő kibocsátást korlátozó környezeti előírásokat be kell tartani. Védje a környezetet a megfelelő kontrollintézkedéseket alkalmazva az emisszió megelőzésére vagy korlátozására.

SZAKASZ 9

FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjegyzés: A fizikai és kémiai tulajdonságok csak biztonságossági, egészségügyi és környezeti megfontolásokra szolgálnak és lehetséges, hogy a műszaki adatok leírása nem teljes. További információért lépjen kapcsolatba a szállítóval.

9.1. ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Fizikai állapot: Szilárd

forma: Fél-folyékony

Szín: Barna

Illat: Jellegzetes

Illatküszöb: Nincs rendelkezésre álló adat

pH: Technikailag nem megvalósítható

Olvadáspont: Nincs rendelkezésre álló adat

Fagyáspont: Nincs rendelkezésre álló adat

Kezdeti forráspont / és Forrási Tartomány: > 300°C (572°F) [nincs rendelkezésre álló vizsgálati módszer]

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

Párolgási sebesség (n-butilacetát = 1): Nincs rendelkezésre álló adat

Tűzveszélyesség (szilárd, folyadék): Technikailag nem megvalósítható

Felső/Alsó gyúlékonysági határok (Hozzávetőleges koncentráció levegőben, térfogat %): FRH (felső robbanási határ): Nincs rendelkezésre álló adat LEL: Nincs rendelkezésre álló adat

Gőznyomás: < 0.013 kPa (0.1 mmHg) 20 °C-on [nincs rendelkezésre álló vizsgálati módszer]

Gőzsűrűség (levegő=1): Nincs rendelkezésre álló adat

relatív sűrűség (. 15 °C): 0.9 [nincs rendelkezésre álló vizsgálati módszer]

Oldhatóság(ok): víz Elhanyagolható

Megoszlási hányados (n-oktanol/víz megoszlási hányados): > 3.5 [nincs rendelkezésre álló vizsgálati módszer]

Öngyulladás hőmérséklet: >350°C (662°F) [nincs rendelkezésre álló vizsgálati módszer]

Bomlási hőmérséklet: Nincs rendelkezésre álló adat

Viszkozitás: 42 cSt (42 mm²/sec) 40 °C-on [Alapolaj] [nincs rendelkezésre álló vizsgálati módszer]

Robbanási tulajdonságok: Egyik sem

Oxidáló Tulajdonság: Egyik sem

9.2. EGYÉB INFORMÁCIÓK

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ

Revízió dátuma: 16 május 2015

oldal 7 / 12

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

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

SZAKASZ 10	STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG
-------------------	-------------------------------------

- 10.1. REAKCIÓKÉPESSÉG:** Lásd lejjebb az al-szakaszt
- 10.2. KÉMIAI STABILITÁS:** Normális körülmények között az anyag stabil.
- 10.3. VESZÉLYES REAKCIÓK LEHETŐSÉGE:** Nem játszódik le veszélyes polimerizáció.
- 10.4. ELKERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK:** Túlzott hő. Nagy energiájú gyújtóforrások.
- 10.5. INKOMPATIBILIS ANYAGOK:** erős oxidálószer
- 10.6. VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK:** Az anyag környezeti hőmérsékleten nem bomlik.

SZAKASZ 11	TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK
-------------------	---------------------------------

11.1. TOXIKOLÓGIAI HATÁSOK

Veszélyességi besorolás	Összefoglalás/megjegyzések
Belélegzés	
Heveny toxicitás: Ennek az anyagnak nincsenek végponti adatai.	Minimális mértékben toxikus. A komponensek értékelése alapján.
Irritálás: Ennek az anyagnak nincsenek végponti adatai.	Elhanyagolható veszély környezeti/normális kezelési hőmérsékleteken.
Ízlelés	
Heveny toxicitás: Ennek az anyagnak nincsenek végponti adatai.	Minimális mértékben toxikus. A komponensek értékelése alapján.
Bőr	
Heveny toxicitás: Ennek az anyagnak nincsenek végponti adatai.	Minimális mértékben toxikus. A komponensek értékelése alapján.
Bőrre maró hatású/Irritálás: Ennek az anyagnak nincsenek végponti adatai.	Elhanyagolható irritálás a bőrre környezeti hőmérsékleten. A komponensek értékelése alapján.
Szem	
Súlyos szemkárosodás/Irritálás: Ennek az anyagnak nincsenek végponti adatai.	Enyhe, rövid ideig tartó kellemetlenséget okozhat a szemeknek. A komponensek értékelése alapján.
Érzékenyítés	
Légzőszervi szenzitizáció: Az anyaghoz nem állnak rendelkezésre végponti adatok.	Nem várható, hogy légzőszervi szenzitizáló legyen.
Bőr szenzitizáció: Az anyaghoz nem állnak rendelkezésre végponti adatok.	Nem várható, hogy bőr szenzitizáló legyen. A komponensek értékelése alapján.
Beszívás (felszívás): Az anyaghoz nem állnak rendelkezésre végponti adatok.	Nem várható, hogy aspirációs veszélyt jelentsen. Az anyag fizikai kémiai tulajdonságai alapján
Csirasejt mutagenitás: Az anyaghoz nem	Nem várható, hogy csirasejt mutagén legyen. A komponensek

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ

Revízió dátuma: 16 május 2015

oldal 8 / 12

állnak rendelkezésre végponti adatok.	értékelése alapján.
Rákkeltő: Az anyaghoz nem állnak rendelkezésre végponti adatok.	Nem várható, hogy rákot okoz. A komponensek értékelése alapján.
Reproductív toxicitás: Az anyaghoz nem állnak rendelkezésre végponti adatok.	Nem várható, hogy reprodukciós méreg legyen. A komponensek értékelése alapján.
Laktáció: Az anyaghoz nem állnak rendelkezésre végponti adatok.	Nem várható hogy ártalmas legyen a szoptatott gyermekre.
Speciális célszerv toxicitás (STOT)	
Egyszeri expozíció: Az anyaghoz nem állnak rendelkezésre végponti adatok.	Nem várható hogy egyszeri expozíció szervkárosodást okozzon.
Ismételt expozíció: Az anyaghoz nem állnak rendelkezésre végponti adatok.	Nem várható, hogy hosszantartó vagy ismételt expozíció szervkárosodást okozzon. A komponensek értékelése alapján.

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.

SZAKASZ 12 KÖRNYEZETVÉDELMI INFORMÁCIÓK

A közölt információk az erre az anyagra, az anyag komponenseire, és a hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapulnak.

12.1. TOXICITÁS

Anyag -- Várhatóan nem káros a vízi élőlényekre.

12.2. MEGMARADÁSI ÉS LEBONTHATÓSÁGI JELLEMZŐK

Biolebonthatóság:

Alapolaj összetevők -- Várhatóan természetesen biológiailag lebontható.

12.3. BIOAKKUMULÁCIÓS POTENCIÁL

Alapolaj összetevők -- Biológiai úton felhalmozódhat, bár a metabolizmus és a fizikai tulajdonságok csökkenthetik a biokoncentrációt vagy korlátozhatják a biológiai hozzáférést.

12.4. MOBILITÁS A TALAJBAN

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.

12.5. PERZISZTENICIA, BIOAKKUMULÁCIÓ ÉS TOXICITÁS ANYAG(OK)RA

A termék nem PBT vagy vPvB anyag illetve nem is tartalmaz ilyeneket.

12.6. EGYÉB NEMKÍVÁNATOS HATÁSOK

Nemkívánatos hatás nem várható.

SZAKASZ 13	HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS
-------------------	---

A hulladékkezelésre, ártalmatlanításra vonatkozó ajánlások a termék szállításkori állapotának figyelembevételével készültek. A hulladékkezelést, ártalmatlanítást a vonatkozó előírások és a használt termék jellemzőinek figyelembevételével kell végezni.

13.1. HULLADÉK KEZELÉSI MÓDSZEREK

A termék zárt, szabályozott égetőben megfelelő ellenőrzés mellett elégethető, az égetést nagyon magas hőmérsékleten kell végezni a nemkívánatos égéstermékek képződésének megakadályozása céljából. A termék ártalmatlanításának megfelelő módjai: ellenőrzött elégetés, vagy a vonatkozó jogszabályoknak, és az anyag ártalmatlanításkori jellemzőinek megfelelő újrahasznosítás.

ÁRTALMATLANÍTÁSRA VONATKOZÓ JOGSZABÁLYOK

Európai Hulladék Kód: 12 01 12*

MEGJEGYZÉS: Ezek a besorolások az anyag köznapi felhasználásán alapulnak, és nem tükrözik a tényleges felhasználásból eredő szennyeződések hatását. A hulladék ártalmatlanítását végzők vizsgálják meg a szennyeződések is, hogy megállapíthassák a megfelelő besorolást.

Ez az anyag a 91/689/EEC direktíva szerint veszélyes hulladéknak minősül, kezelését a direktíva előírásainak megfelelően kell végezni, hacsak a direktíva 1(5) pontja másképpen nem rendelkezik.

A kiürült tartályok kezelése. Üres tartály figyelmeztetés (ahol alkalmazható): Az üres tartályok maradványokat tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Szabályos utasítások hiányában ne kíséreljék meg a tartályok újratöltését vagy tisztítását. Az üres hordókat teljesen le kell üríteni amíg fel nem újítják vagy nem ártalmatlanítják őket. A tartályok felújítását, visszaforgatását vagy ártalmatlanítását megfelelő minősítéssel vagy engedéllyel rendelkező vállalkozóval kell elvégeztetni, a hatósági előírásoknak megfelelően. **NE HELYEZZÉK NYOMÁS ALÁ, NE VÁGJÁK, FORRASSZÁK, HEGESSZÉK, FÚRJÁK VAGY CSISZOLJÁK, ÉS NE TEGYÉK KI A TARTÁLYOKAT HŐ, LÁNG, SZIKRÁK, STATIKUS ELEKTROMOSSÁG VAGY EGYÉB TÚZFORRÁS HATÁSÁNAK. EZEK FELROBBANHATNAK ÉS SÉRÜLÉSEKET VAGY HALÁLT OKOZHATNAK.**

SZAKASZ 14	SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK
-------------------	--

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

BELSŐ VIZI ÚTVONALAK (ADNR/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

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ

Revízió dátuma: 16 május 2015

oldal 10 / 12

TENGER (MARPOL 73/78 Megállapodás-II. melléklet):

14.7. A MARPOL 73/78 II. Melléklete és az IBC kód szerint nagy tömegben szállítandó

Nincs a II. Melléklet szerint osztályozva

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

SZAKASZ 15**A BESOROLÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****BESOROLÁS, ALKALMAZANDÓ TÖRVÉNYEK ÉS ELŐÍRÁSOK**

Listázva vagy mentesül a listázás/bejelentés alól a következő kémiai jegyzékekben:

Speciális esetek:

Leltár	Státusz
AICS	Nincs meghatározva
DSL	Nincs meghatározva
ENCS	Nincs meghatározva
IECSC	Nincs meghatározva
KECI	Nincs meghatározva
PICCS	Nincs meghatározva
TSCA	Nincs meghatározva

15.1. AZ ANYAGRA VAGY KEVERÉKRE SPECIFIKUS BIZTONSÁGOSSÁGI, EGÉSZSÉGÜGYI ÉS KÖRNYEZETI SZABÁLYOK/TÖRVÉNYEK

Alkalmazható EU Direktívák és előírások:

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

1272/2008 [az anyag illetve vegyületeinek besorolása, címkézése és csomagolása... és hozzátartozó módosítások]

1272/2008 [az anyag illetve vegyületeinek besorolása, címkézése és csomagolása... és hozzátartozó módosítások]

1272/2008 [az anyag illetve vegyületeinek besorolása, címkézése és csomagolása... és hozzátartozó módosítások]

15.2. KÉMIAI BIZTONSÁGI ÉRTÉKELÉS

REACH információ: Az összetételben lévő anyagok tekintetében, egy vagy több anyag esetében kémiai biztonsági

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ

Revízió dátuma: 16 május 2015

oldal 11 / 12

értékelést végeztek.

SZAKASZ 16 EGYÉB INFORMÁCIÓK

HIVATKOZÁSOK: Ennek a biztonsági adatlapnak az elkészítésekor felhasználtunk egy vagy több forrást a következő információforrások közül: a házon belül, vagy a szállító által végzett toxikológiai vizsgálatok eredményei, CONCAWE termék dossziék, más szakmai szervezetek közleményei, így az EU Szénhidrogén Oldószer REACH konzorcium, Az Egyesült Államok HPV Programjának nagy összefoglalói, EU IUCLID adatbázisa, US NTP kiadványok, és megfelelő egyéb forrásokat.

Ebben a biztonsági adatlapban alkalmazható (nem feltétel nélkül alkalmazott) rövidítések és betűszavak jegyzéke.:

Betűszó	Teljes szöveg
N/A (nem áll rendelkezésre)	Nem értelmezhető
Nem ismert	Nincs meghatározva
NE (Nem evidens)	Nincs megállapítva.
VOC	Illékony szerves anyag
AICS	Ausztráliai kémiai anyagok jegyzéke
AIHA WEEL	Amerikai Ipari Higiéniai Társaság Munkahelyi Környezeti Expozíciós Határértékei
ASTM	ASTM International, eredetileg American Society for Testing and Materials (ASTM)
DSL	Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada)
EINECS	Létező kereskedelmi anyagok európai jegyzéke
ELINCS	Bejelentett anyagok európai jegyzéke
ENCS	Létező és új kémiai anyagok (Japán jegyzék)
IECSC	Létező kémiai anyagok jegyzéke Kínában
KECI	Koreai létező kémiai anyagok jegyzéke
NDSL	Nem-belföldi anyagok jegyzéke (Kanada)
NZIoC (Új-Zélandi vegyi anyagok jegyzéke)	Új-zélandi vegyi anyagok jegyzéke
PICCS	Fülöp-szigeti vegyi anyagok jegyzéke
TLV	Threshold Limit Value (Határérték) American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Ipari Higiénikusok Amerikai Konferenciája)
TSCA	Mérgező anyagok ellenőrzése törvény (Toxic Substances Control Act) (USA jegyzék)
Ismeretlen változó összetételű, vagy biológiai eredetű	Ismeretlen vagy változó összetételű anyagok, komplex reakciók termékei vagy biológiai anyagok
LC	Letális koncentráció
LD	Letális dózis
LL	Letális terhelés
EC	Hatásos koncentráció
EL	Hatásos terhelés
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOELR	Megfigyelhető hatást nem okozó terhelési arány

a termék megnevezése: MOBIL CHASSIS GREASE LBZ

Revízió dátuma: 16 május 2015

oldal 12 / 12

JELEN BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAPON A KÖVETKEZŐ VÁLTOZTATÁSOK TÖRTÉNTÉK:

Revíziós információ nem elérhető.

A biztonsági adatlapban foglalt információk pontosak és megbízhatóak, de felhasználásukat csak garancia és biztosíték nélkül ajánljuk. Kérjük, hívja az ExxonMobil-t, és ellenőrizze, hogy a kezében levő dokumentum a legújabb kiadás-e. Javasoljuk, hogy a megadott információkat a felhasználó ellenőrizze. Az adott felhasználási körülményeket a felhasználó ismeri, így neki kell meggyőződnie arról, hogy az adatok az adott felhasználási körülményeknek megfelelőek- és teljesek-e. Ha a vásárló újracsomagolja a terméket, a vásárló felelőssége, hogy a valamennyi szükséges egészségvédelmi, biztonságtechnikai és egyéb szükséges információ megfelelően kerüljön fel a csomagolásra. A megfelelő figyelmeztetéseket és a biztonságos munkavégzésre vonatkozó szabályokat a felhasználókkal meg kell ismertetni. E dokumentum módosítása szigorúan tilos. A hatályos jogszabályokban előírt eseteket leszámítva jelen dokumentum sem részben, sem egészében nem adható ki újra és nem küldhető tovább. Az Exxon Mobil rövidítés, magában foglalja az ExxonMobil Chemical Company-t, az ExxonMobil Corporation-t, valamint valamennyi leányvállalatukat és érdekeltségüket.

Kizárólag belső használatra

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

PPEC: A

DGN: 7042051XHU (1022720)

MELLÉKLET
