

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90
Termék kódja : 583275

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

Az anyag/keverék : Hajtóműolaj
felhasználása

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : LUKOIL Lubricants Europe GmbH,
Magyarországi Fióktelepe
Wesselényi utca 16. 3.em
1077 Budapest
Magyarország

Telefon : 0640 200969
Felelős/kibocsátó személy : info.product-safety@lukoil.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Telefon : Egészségügyi Toxikológiai
Tájékoztatási Szolgálat (24 h)
+36 80201-199

2. SZAKASZ: A veszélyazonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Krónikus vízi toxicitás, 3. Osztály H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P102 Gyermkektől elzárva tartandó.

Megelőzés:
P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Hulladék kezelés:

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként:
jóváhagyott hulladékkezelőben.

További címkézés:

EUH208 Tartalmaz: N-Fenil-1-naftil-amin. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Az anyag csúszásveszélyes.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Keverék
Szénhidrogének
Adalékanyagok

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)	Koncentráció [%]
Mixture of olefin sulfide, phosphoric acid ester, amine salts, alkylsulfide, alkenylamide and other ingredients (confidential)		Aquatic Chronic3; H412	>= 10 - < 20
N-Fenil-1-naftil-amin	90-30-2 201-983-0	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic1; H410 Aquatic Acute1; H400	>= 0,25 - < 1

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok : Az elsősegély-nyújtónak védenie kell magát.
A gőz vagy köd belégzését el kell kerülni.

Belégzés esetén : Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni.

Bőrrel való érintkezés esetén : Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni.

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma: 29.11.2016	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016 Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

Szembe kerülés esetén : A szemet bő, tiszta, friss vízzel legalább 10 percig kell öblíteni úgy, hogy a szemhéjakat széthúzzuk.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén : Hánytatni tilos.
Orvosi felügyelet szükséges.

Nem múló panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek : Émelygés
Hányás
Hasmenés

Tüdőgyulladás

Kockázatok : Izgathatja a légutakat.

Lenyelést követő hányás során a termék a tüdőbe kerülhet.
Belégzése tüdőödémát és tüdőgyulladást okozhat.
Legalább 48 óráig orvosi felügyelet szükséges.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Nincs információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Száraz por
Hab
Szén-dioxid (CO₂)

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló mentén.
A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak.
A tűznek kitett zárt tartályokat vízpermettel kell lehűteni.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Oltóanyag - nagy tűz esetén Teljes vegyvédelmi ruházat

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

További információk : A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : A kifolyástól/lyuktól az embereket széliránnyal szemben el kell távolítani.
Személyi védőfelszerelést kell használni.
Az elsősegély-nyújtónak védenie kell magát.
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.
Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben.
A veszélyes helyeket el kell keríteni és megfelelő figyelmeztető és biztonsági jelzések használatával azonosítani.
A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : A további szivárgást vagy kifolyást meg kell akadályozni.
A talajba való beszivárgást el kell kerülni.
Nem szabad szennyezni a vizet.
A termék nem engedhető a csatornába.
Ha jelentős mennyiségű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Gépi működtetésű készüléket kell használni.
Az olajat nedvszívó anyaggal fel kell itatni.
A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A kiömlést és hulladék keletkezését el kell kerülni a termék mérésénél, betöltésénél és keverésénél.
Az aeroszol képződést el kell kerülni.
Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen használható.
A padló közelében elszívó szellőzést kell biztosítani.
Bőrre vagy ruházatra ne kerüljön.
Kerülni kell a belégzést, lenyelést és a bőrrel és szemmel való érintkezést.

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : Azért, hogy a gőzök statikus feltöltődés miatti meggyulladását meggátoljuk, a készülék minden, fémből lévő részét földelni kell.
A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló mentén.
A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak.
Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni.
Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.
Körbezárt területen kell tartani.
Dohányozni tilos.
- Egészségügyi intézkedések : Az összes szennyezett ruhát a zuhany alatt kell eltávolítani.
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
Szemmel ne érintkezzen.
Bőrrel és ruhával ne érintkezzen.
- Tűzoltási osztály : Folyadékokat és olyan anyagokat érintő tűz, amelyek folyadékká válhatnak. Olyan anyagokat is érint, amelyek magasabb hőmérsékleten folyékonyvá válnak.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Szorosan lezárva kell tartani.
Jól szellőztetett helyen kell tartani.
A szivárgás és kiömlés elterjedésének megakadályozására megfelelő folyadék visszatartó rendszert kell alkalmazni.
- A tárolási feltételekre vonatkozó további információk : Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.
- Tanács a szokásos tároláshoz : Tilos robbanószerekkel, gázokkal, oxidáló szilárd anyagokkal, vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat fejlesztő termékekkel, oxidáló, fertőző és radioaktív termékekkel együtt tárolni.
Tilos oxidáló és öngyulladó termékekkel együtt tárolni.
Tilos robbanóanyagokkal, oxidálószerekkel, szerves peroxidokkal és fertőző termékekkel együtt tárolni.
Nem szabad savakkal és ammónium-sókkal együtt tárolni.
- Egyéb adatok : Közvetlen napfénytől védve kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- Különleges felhasználás(ok) : További információt a termék technikai adatlapján talál.

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Nincs adat

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben.

Technikai intézkedésekkel biztosítani kell a munkahelyi expozíciós határokat.

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : A következő személyi védőfelszerelést kell viselni:
Az EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel

Kézvédelem

Anyag	: Nitril-kaucsuk
áteresztési ideje	: 480 min
Kesztyű vastagság	: 0,40 mm
Írányelv	: DIN EN 374
	Viton (R)
	480 min
	0,70 mm
	DIN EN 374
	butilkaucsuk
	120 min
	0,70 mm
	DIN EN 374
	Neoprén
	60 min
	0,60 mm
	DIN EN 374

Megjegyzések : Vegyük figyelembe a gyártónak az áteresztőképességre és az áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama).
Figyelembe kell venni, hogy napi használat során a kémiailag ellenálló védőkesztyű tartóssága jelentősen rövidebb lehet, mint az EN 374 alapján mért áthatolási idő, a számtalan külső befolyás miatt (pl. hőmérséklet).
Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagán múlik, hanem más minőségi faktorokon is, amelyek egyes gyártóknál különböznek.

Bőr- és testvédelem : Lángbiztos védőruha
A dolgozóknak antisztatikus lábbelit kell viselni.

LUKOIL TRANSMISSIONSYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

Légutak védelme	: Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel. gázálarc A szűrővel A gázálarc szűrőjének meg kell felelnie a maximális várható szennyező koncentrációnak (gáz/gőz/aeroszol/részecske), amely a termék kezelése során keletkezhet. Ha a koncentráció ezt az értéket meghaladja, akkor hordozható légzőkészüléket kell használni. Megfelelő légzőkészülék: Hordozható légzőkészülék (EN 133)
Védelmi intézkedések	: Megfelelő védőfelszerelést kell viselni. A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni. A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	: folyadék
Szín	: borostyánsárga
Szag	: Nincs adat
Szagküszöbérték	: Nincs adat
pH-érték	: Nincs adat
dermedéspont	: -48 °C Módszer: ASTM D 97-66
	: Nincs adat
Lobbanáspont	: > 200 °C Módszer: ASTM D 92
Párolgási sebesség	: Nincs adat
Égési sebesség	: Nincs adat
Felső robbanási határ	: Nincs adat
Alsó robbanási határ	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Gőzsűrűség	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: 0,872 g/cm ³ (15 °C) Módszer: ASTM D 1298

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

0,874 g/cm³ (20 °C)
Módszer: ASTM D 1298

Térfogatsúly	: Nincs adat
Vízben való oldhatóság	: oldhatatlan
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nincs adat
Megosztlási hányados: n-oktanol/víz	: nem meghatározott
Öngyulladás hőmérséklet	: nem öngyulladó
Gyulladás hőmérséklet	: Nincs adat
Hőbomlás	: Nincs adat
Dinamikus viszkozitás	: Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	: 110 mm ² /s (40 °C) Módszer: ASTM D 445
Kifolyási idő	: Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	: Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.

9.2 Egyéb információk

Önmelegedő anyagok	: Nincs adat
Ütésérzékenység	: Nincs adat
Felületi feszültség	: Nincs adat
	: Nincs adat
Molekulatömeg	: Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

A termék kémiailag stabil.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék kémiailag stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

Veszélyes reakciók : Erős savakkal és oxidálószerekkel összeférhetetlen.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Senki által nem ismert.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős savak és oxidálószerek

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Termék:

Akut toxicitás, szájon át : Nincs adat

Akut toxicitás, belélegzés : Nincs adat

Akut toxicitás, bőrön át : Csökkenti a bőr zsírtartalmát.

Akut toxicitás (egyéb
felszívódási utak) :
Nincs adat

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék:

enyhe irritáció

Nincs folyamatos irritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Termék:

Nincs folyamatos irritáció

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Termék:

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

Csírasejt-mutagenitás

Termék:

In vitro genotoxicitás : Nincs adat

In vivo genotoxicitás : Nincs adat

Csírasejt-mutagenitás-
Becslés : Nincs adat

Rákkeltő hatás

Termék:

Az információ nem áll rendelkezésre.

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs adat

Reprodukciós toxicitás

Termék:

A fogamzóképessegre
gyakorolt hatások : Az információ nem áll rendelkezésre.

Hatások a magzat
fejlődésére. : Az információ nem áll rendelkezésre.

Reprodukciós toxicitás -
Becslés : Nincs adat

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

Nincs adat

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs adat

Ismételt dózis toxicitás

Termék:

Nincs információ.

Ismételt dózis toxicitás -
Becslés : Nincs adat

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma: 29.11.2016	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016 Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

Belégzési toxicitás

Termék:

Nincs adat

További információk

Termék:

Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás) : Nincs adat

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) : Nincs adat

Ökotoxikológiai értékelés
Akut vízi toxicitás : Nincs adat

Krónikus vízi toxicitás : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Toxikológiai adatok a talajjal kapcsolatban : Nincs adat

Egyéb a környezettel összefüggő szervezetek : Nincs adat

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiai nem könnyen lebontható.

Fizikai-kémiai eltávolíthatóság : A termék vízben oldhatatlan, és a víz tetején lebeg.
A szennyvízkezelőben mechanikailag elválasztható.

Hatás a szennyvíz kezelésre : Nincs adat

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma: 29.11.2016	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016 Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció : Nincs adat

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : nem meghatározott

12.4 A talajban való mobilitás

Termék:

Mobilitás : Nem szabad a környezetbe engedni.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Nem szabad a környezetbe engedni.
A termék nem engedhető a csatornába.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

13 02 08*

Szennyezett csomagolás : Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.

15 01 10*

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

ADR : Nem veszélyes áru

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

RID	: Nem veszélyes áru
IMDG	: Nem veszélyes áru
IATA	: Nem veszélyes áru
ADN	: Nem veszélyes áru

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR	: Nem veszélyes áru
RID	: Nem veszélyes áru
IMDG	: Nem veszélyes áru
IATA	: Nem veszélyes áru
ADN	: Nem veszélyes áru

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR	: Nem veszélyes áru
RID	: Nem veszélyes áru
IMDG	: Nem veszélyes áru
IATA	: Nem veszélyes áru
ADN	: Nem veszélyes áru

14.4 Csomagolási csoport

ADR	: Nem veszélyes áru
RID	: Nem veszélyes áru
IMDG	: Nem veszélyes áru
IATA	: Nem veszélyes áru
ADN	: Nem veszélyes áru
Különleges intézkedések	: Csomagolt/Belföldi tartályhajó

14.5 Környezeti veszélyek

ADR	: Nem veszélyes áru
RID	: Nem veszélyes áru
IMDG	: Nem veszélyes áru
IATA	: Nem veszélyes áru
ADN	: Nem veszélyes áru

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések	: nem szükséges
--------------	-----------------

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

Megjegyzések	: Ezt a terméket a MARPOL I melléklet hatáskörében szállítják
--------------	---

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1999/13/EK irányelv az illékony szerves vegyületek	: normál használat esetén nem
--	-------------------------------

LUKOIL TRANSMISSION SYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

kibocsátásának korlátozásáról

szükséges

Seveso II - Az Európai Parlament és a Tanács 2003/105/EK irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről szóló 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról

Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.

Nem alkalmazható

Egyéb szabályozások : 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az S-mondatok teljes szövege

H302	: Lenyelve ártalmas.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H400	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	: Akut toxicitás
Aquatic Acute	: Akut vízi toxicitás
Aquatic Chronic	: Krónikus vízi toxicitás
Skin Sens.	: Bőrszenzibilizáció

További információk

Egyéb információk : Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem

LUKOIL TRANSMISSIONSYNTH BSV 75W-90

Verzió	Felülvizsgálat	Termék kódja:	Utolsó kiadás dátuma: 21.03.2016
1.1	dátuma:	583275	Első kiadás dátuma: 21.03.2016
	29.11.2016		Nyomtatás Dátuma: 08.03.2017

biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

Ez a biztonsági adatlap csak a biztonságra vonatkozó információt tartalmaz, és nem helyettesíti a termék információt vagy termék specifikációt.