



HEXOL LUBE SRL	BEZBEDNOSNI LIST U Skladu sa Uredbom 1272/2008/EC Hexol Li EP 00 Central	Datum: 29.05.2015
		Izdanje: 1
		Revizija: 1
		Strana: 1 od 9

1. Identifikacija smeše i društva / preduzeća

identifikator 1.1 proizvoda:

Hexol Li EP 00 Central

1.2 Relevantne utvrđene upotrebe smeše i upotrebe koje se ne preporučuju
Relevantni identifikovani načini korišćenja: mast. Koristi se ne preporučuju: nema podataka

1.3 Podaci o dostavljaču bezbednosnog lista:

S.C. HEKSOL LUBE S.R.L.

Adresa: Comuna. Paleu, ul. Ardealului 1A, Judet Bihor

Tel / faks: 0259 449203/428299

1.4 Broj hitne službe

Telefon: 0259-454216; 0259-449203; 8-16h radnim danima.

2. Identifikacija opasnosti

2.1 Klasifikacija smeše

Klasifikacija smeše u skladu sa uredbom 1272/2008 / EZ opasnosti klasi i kategoriji:
Izjava opasnosti: Nije klasifikovan.

Ugrožavanje bezbednosti: Simbol opasnosti nije potreban.

Ekološke opasnosti: Opasnost simbol nije potrebna.

Napomena: Izlivanje mogu da formiraju film na vodenim površinama uzrokuje oštećen prenos kiseonika.

2.2 Elementi etikete 1272/2008 / EZ

Identifikacija: Trgovina naziv: Hexol Li EP 00 Central

GHS Piktogram: nije potrebna

Signal reč: nije potrebna

o opasnosti: nije potrebna merama predostrožnosti:

P273 Sprečiti ispuštanje u životnu sredinu.

P501 Odložiti sadržaj / kontejner u skladu sa nacionalnim propisima.

Ostale obaveze za obeležavanje:

Taktilna upozorenje od opasnosti: Nije potrebno.



HEXOL LUBE SRL	BEZBEDNOSNI LIST U Skladu sa Uredbom 1272/2008/EC Hexol Li EP 00 Central	Datum: 29.05.2015
		Izdanje: 1
		Revizija: 1
		Strana: 2 od 9

Transport klasifikacija : vidi poglavlje 14

2.3 Ostale opasnosti: Nema podataka

3. Sastav / informacije o sastojcima

3.2 Smesi

Hemijski opis : Mešavina mineralnih baznih ulja sa aditivima .

Komponenta (a) / Opasan sastojak (i) :

Naziv	EINECS broj	Cas broj	Hazard Izjava	Konc. % (m/m)
Destilati (nafta), hidrotretirano teško parafinsko	265-157-1	64742-54-7	-	Max. 95
Litijum hidroksid monohidrat	215-183-4	1310-66-3	H314	Max. 0.1

*: Sa granicom izloženosti

Kompletan tekst svakog relevantnog R-, H- fraze i klasa opasnosti i mačke. videti u sekciji 16.

4. Mere prve pomoći 4.1 Description mera prve pomoći

Opšti saveti: Uklonite žrtvu sa sajta ekspozicije. Uverite se da je osoba ima svež vazduh. Lieth lice u bočnom položaju i zadržati toplotu. U slučaju nepravilnog disanja ili respiratorni arrest će se primeniti veštačko disanje.

ljudi prve pomoći treba izbegavati izlaganje. To će koristiti odgovarajuću zaštitu za disajne organe. Ako disanje je prestao, pomoći ventilaciju sa mehaničkim uređajem. Ne koristite usta do usta reanimacije. Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću.

Udisanje: U slučaju nezgode od udisanja, ukloniti nastradalih opasne zone i ostaviti ostalo. Ako simptomi potraju, potražite savet lekara.

Kontakt sa kožom: Skinite kontaminiranu odeću i oprati kožu sapunom i vodom. Ako simptomi potraju, potražite savet lekara.

Kontakt sa očima: operite temeljno sa vodom u trajanju od najmanje 10 minuta. Ako simptomi potraju, potražite savet lekara.

Nakon gutanja: Nikada ne davati ništa u usta osobi koja je bez svesti ili nikad izazvati povraćanje. Odmah potražiti savet lekara.

4.2 Najvažniji simptomi i dejstva, akutni i zakasneli Nema podataka.



HEXOL LUBE SRL	BEZBEDNOSNI LIST U Skladu sa Uredbom 1272/2008/EC Hexol Li EP 00 Central	Datum: 29.05.2015
		Izdanje: 1
		Revizija: 1
		Strana: 3 od 9

4.3 Oznaka za hitnu medicinsku pomoć i poseban tretman treba Tretira se simptomatski

5. Mere za suzbijanje požara požara:

Pogledajte takođe Član 9 - paljenja.

5.1 Ektinguishing mediji Odgovarajuće sredstvo za gašenje: Pena, ugljen dioksid, suva hemikalija u prahu. Nepodesan za gašenje požara: vodeni mlaz

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz mešavine

Štetni produkti sagorevanja: Na spaljivanja, ugljen-dioksid, ugljen-monoksid, oksidi sumpora, azotni oksidi, fosfor oksida, različiti ugljovodonici i čađi može da se formira.

5.3 Saveti za vatrogasce Posebna zaštitna oprema:

Prema postojećim propisima protivpožarne. Zaštita disajnih organa.

Dodatne informacije:

Prikupljanje otpadnih polara vode odvojeno. To ne sme da uđe u kanalizaciju.

Kontaminirana voda za gašenje moraju biti tretirane u skladu sa propisima.

6. Mere u slučaju hemijskog udesa

6.1 Lične mere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju nužde

Koristiti ličnu zaštitnu opremu. Držati dalje ljude bez zaštitne odeće ili koji nisu obučeni u rešavanju situacije. Izbegavajte kontakt sa kožom i očima. Ne udisati isparenja ili sprej magle. Nosite zaštitu za disajne organe.

Lične mere predostrožnosti: videti glavu 8.

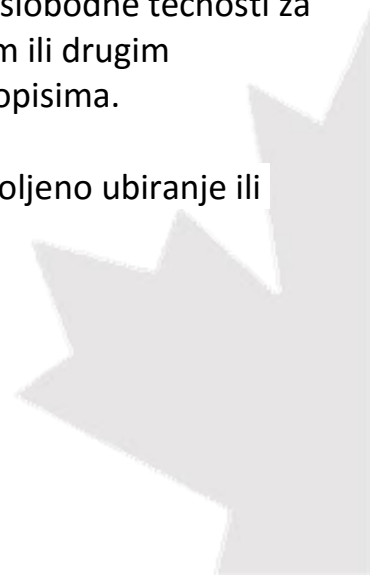
6.2 Mere zaštite životne sredine:

Ograničiti izlivanje da spreči materijal od ulaska kanalizaciju, vodene, odvođe i u zemlju Obavesti nadležni organ

6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje

Na zemljištu: Sve vrste izvora paljenja treba ukloniti. Oporavi slobodne tečnosti za pumpanje. Sadrže ostatak ili male količine sa peskom, zemljom ili drugim odgovarajućim apsorbenata. Odložite u skladu sa lokalnim propisima.

Na vodi: ograničiti prosipanje. Ukloniti sa površine od nedozvoljeno ubiranje ili pogodan





HEXOL LUBE SRL	BEZBEDNOSNI LIST U Skladu sa Uredbom 1272/2008/EC Hexol Li EP 00 Central	Datum: 29.05.2015
		Izdanje: 1
		Revizija: 1
		Strana: 4 od 9

apsorbenti. Obavesti lokalne vlasti u skladu sa propisima.

6.4 Povezanost sa drugim odeljcima

Lične mere predostrožnosti: vidi odeljak metode lečenja 8. otpada: videti poglavlje 13.

7. Rukovanje i skladištenje

7.1 Precautions za bezbedno rukovanje

Držite opštih mera za normalan rad sa maziva i zapaljivih tečnosti.

Držati dalje od zračenja toplote i otvorenog plamena.

Izbegavajte kontakt sa kožom i očima. Izbegavajte produženi disanje naftnih isparenja ili magle. Uverite se objekti za pranje nakon radnog vremena i pre pauze. Skinuti kontaminiranu ili ulje-natopljen odeću, oprati toplom vodom i sapunom.

Pri rukovanju ne jesti, piti i ne pušiti. Izbegavajte prskanje proizvod. Rukovanje temperatura: ne zna

7.2 Uslovi za sigurno skladištenje, uključujući i nekompatibilnosti

Skladišni kapaciteti moraju biti u skladu sa propisima za skladištenje zapaljivih tečnosti. Čuvati na suvom, dobro provetrenom mestu u originalu, zatvorenim kontejnerima. Držati dalje od zračenja toplote, otvorenog plamena i jaka oksidaciona sredstva. Temperatura skladištenja: maks. 40 ° C

7.3 Specifične krajnje primene (a) masti.

8. Kontrola izlaganja / lična zaštita mere kontrole Engineering: Nije potrebno.

8.1 Parametri kontrole:

8.2 Kontrola izlaganja





HEXOL LUBE SRL	BEZBEDNOSNI LIST U Skladu sa Uredbom 1272/2008/EC Hexol Li EP 00 Central	Datum: 29.05.2015
		Izdanje: 1
		Revizija: 1
		Strana: 5 od 9

Lična zaštita:

Zaštita disajnih organa: Disanje aparat nije potrebna.

Zaštita ruku: Oil rukavice (EN 374, vreme prodiranja 480 minuta) (npr nitril guma - minimalna debljina 0.33 mm).

Napomena: pravci proizvođača za upotrebu i uslovi primene treba se pridržavati.

Zaštita očiju: Potpuno zatvoreni zaštitni naočari. Zaštita kože: Zaštitna odeća (otporan na ulje). Druga specijalna: nema podataka

8.3 Kontrola izlaganja životne sredine:

Nemojte ispuštati u kanalizaciju / površinske vode / podzemne vode.

9. Fizička i hemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Izgled:

Fizičko stanje: tečnost

Boja: braon, bistra

Miris: karakterističan

Promena u fizičkom stanju:

Tačka stinjavanja (ISO 3016): nije dostupno

Tačka ključanja: nije dostupno

drugi:

Tačka (COC) (EN ISO 2592):> 200 ° C

Tačka paljenja (ISO 2592): nije dostupno

Temperatura samopaljenja: nije dostupno

Eksplozivna svojstva: nije eksplozivan

Oksidirajuća svojstva: ne oksidira

Pritisak pare na 20 ° C: zanemarljiv

Gustina na 15 ° C (EN ISO 12185): Tip. 1 g / cm³

Rastvorljivost u vodi: praktično nerastvorljiva u vodi

Rastvorljivost u drugim rastvaračima: benzin, kerozin, toluen, itd

N-oktanol / voda koeficijent: nije dostupno

Gustina pare: nije dostupno

Grejanje vrednost: inf. 38 000 kJ / kg

Kinematička viskoznost na 100 ° C (EN ISO 3104): nije dostupno

9.2 Ostale informacije nema podataka

10. Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost: Opasno reaktivnost nije poznato.

10.2 Hemijska stabilnost: Nema razlaganja ako se skladišti i na odgovarajući način.



HEXOL LUBE SRL	BEZBEDNOSNI LIST U Skladu sa Uredbom 1272/2008/EC Hexol Li EP 00 Central	Datum: 29.05.2015
		Izdanje: 1
		Revizija: 1
		Strana: 6 od 9

10.3 Mogućnost opasnih reakcija: Nije poznato.

10.4 Uslovi koje treba izbegavati: Direktno toplote ili paljenja izvora.

10.5 Materijali: Jaki oksidanti.

10.6 Opasni produkti razlaganja: Nema opasnih proizvoda razlaganja nastaju pod normalnim uslovima. Štetni produkti sagorevanja: vidi odeljak 5.

11. Toksikološke informacije

11.1 Informacije o toksikološkim dejstvima

Akutna toksičnost:

Oral: LD50 (pacov) > 2000 mg / kg (baziran na komponentama)

Dermal LD50 (zec) > 2000 mg / kg (na osnovu komponente)

Akutna toksičnost: iritacija

Kože: ne izaziva iritaciju (na osnovu komponente)

Eie: ne izaziva iritaciju (na osnovu komponente), izaziva ozbiljnu iritaciju očiju

Napomena: Produžena i / ili ponovljeni kontakt može izazvati iritaciju na koži ili u očima zavisno od individualnog osetljivosti.

Respiratorni ili Sensibilizacija: ne izaziva osetljivost (na osnovu komponente)

Ostale informacije, specifični efekti:

Proizvod ne sadrži PCB, PCT, i druga jedinjenja hlora i teških metala, barijum jedinjenja.

ćelija koje klijaju: odn. ne mutagen (na osnovu komponente) Karcinogenost: odn. Ne kancerogena (baziran na komponentama)

Reproduktivna toksičnost: odn. nema efekta Reproduction-oštećenje (baziran na komponentama)

Spec-jednokratna izloženost: ne zna

Spec-ponovljeno izlaganje: ne zna

Opasnost od aspiracije: nije poznato,

12. Ekološke informacije

12.1 Tokiciti

Oralna LD50 (pacov) > 5000mg / kg (na osnovu komponente) Kožni LD50 (zec) > 2000 mg / kg (na osnovu komponente)

12.2 Persistence i degradacija Nema podataka.





HEXOL LUBE SRL	BEZBEDNOSNI LIST U Skladu sa Uredbom 1272/2008/EC Hexol Li EP 00 Central	Datum: 29.05.2015
		Izdanje: 1
		Revizija: 1
		Strana: 7 od 9

Biorazgradivost: Nema podataka.

12.3 Bioaccumulative potencijal Nema dostupnih podataka.

12.4 Mobiliti

Mobilnost u zemljištu upija u zemljištu.

Mobilnost u vodi: pluta na vodi.

12.5 Results na PBT i vPvB Nije potrebno.

procena

12.6 Other neželjeni efekti

Sadržaj teških metala: Nema.

PCT, PCB i drugi chlorinated None.

ugljovodonici:

uticaji na životnu sredinu: Izlivanje može formirati film

onvatersurfacescausing

oštećen prenos kiseonika.

Klasifikacija štetnosti za vodu (nemački):

13. Smernice za odlaganje odlaganje

13.1 Vaste metode lečenja proizvoda:

Otpad od proizvoda ili korišćenog ulja treba tretirati kao opasan otpad.

EVC kod: 13 02 05 *

Mineralnoj bazi ne-hlor motor, menjač i ulja za podmazivanje.

Odlaganje mora biti u skladu sa nacionalnim i lokalnim propisima.

Preporučeni metod za tretman otpadnih: spaljivanje

Uklanjanje ambalaže:

Kontejneri sa ostatkom proizvoda treba tretirati kao opasan otpad u

skladu sa nacionalnim i lokalnim propisima.

EVC kod: 15 01 10 *

Pakovanje sadrži ostatke ili su kontaminirani opasnim materijama.

Odlaganje mora biti u skladu sa nacionalnim i lokalnim propisima.

Otpadne vode:

Kvalitet otpadnih voda emitovane na prirodne vode mora biti u skladu sa nacionalnim i lokalnim propisima.

Treba voditi računa u svakom slučaju kako bi se osiguralo poštovanje

EK, nacionalnim i lokalnim propisima. To je odgovornost korisnika da

znaju sve relevantne nacionalne i lokalne propise.

14. Podaci o transportu

Kopneni saobraćaj: Put / Železnički ADR / RID: Nije klasifikovan. plovni putevi:



HEXOL LUBE SRL	BEZBEDNOSNI LIST U Skladu sa Uredbom 1272/2008/EC Hexol Li EP 00 Central	Datum: 29.05.2015
		Izdanje: 1
		Revizija: 1
		Strana: 8 od 9

Unutrašnji plovni putevi / Morski transport: ADN / IMDG: Nije klasifikovan.
Vazdušni saobraćaj: ICAO / IATA-: Nije klasifikovan.

15. Informacije o propisima

15.1 bezbednosti, zdravlju i zaštiti životne sredine propisi / zakoni specifični za mešavinu. Ovaj bezbednosni list pripremljen je u skladu sa Uredbom 1907/2006 / EZ (Mod. 453/2010 / EC) i 1272/2008 / EZ.

15.2 Procena o bezbednosti. nije dostupno

16. Ostale informacije

Informacije date u ovom tehničkom listu je zasnovan na našem najboljem znanju u vreme objavljivanja. Informacije se odnosi samo na ovaj proizvod i ima za cilj da pomogne svoju bezbedan transport, rukovanje i korišćenje. Navedeni fizičkih i hemijskih parametara opisuju proizvod radi bezbednosnim zahtevima i stoga ne bi trebalo tumačiti kao garantuje nikakvu konkretnu imovinu proizvoda ili kao deo specifikacije proizvoda ili bilo kog ugovora.

Proizvođač ili dobavljač neće preuzeti odgovornost za bilo kakvu štetu od upotrebe koji nisu preporučeni ili druge zloupotrebe proizvoda. To je odgovornost korisnika kako bi regulatorne mere predostrožnosti i poštuju preporuke za bezbedno korišćenje proizvoda.

Izvor podataka prikazanih u ovom materijalnom bezbednosnog lista:

Rezultati ispitivanja ovog proizvoda

Podaci o sigurnosti materijala komponenti proizvod je

Rumunski i EU liste opasnih materija

Relevantni rumunski regulacija i direktivama EU

Klasifikacija mješavine i koristi metod evaluacije u skladu sa propisom 1272/2008 / EZ (ML)

Nije klasifikovano.

Kompletan tekst svakog relevantnog R-, H- fraze i klasa opasnosti i mačke. u članu 3 .: H304Mai biti fatalno ukoliko se proguta i uđe u disajne puteve.

H315 iritaciju kože.



HEXOL LUBE SRL	BEZBEDNOSNI LIST U Skladu sa Uredbom 1272/2008/EC Hexol Li EP 00 Central	Datum: 29.05.2015
		Izdanje: 1
		Revizija: 1
		Strana: 9 od 9

H318 Izaziva ozbiljno oštećenje očiju.

H319 Ozbiljnu iritaciju očiju .

H411 Otroavno za vodene organizme sa dugotrajnim posledicama.

