Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -	**Lefty Lube**	**Datum izdaje:** 18.05.2020 Verzija: 1

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka **Lefty Lube**

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Olje za mazanje
Odsvetovane uporabe: *niso poznane*

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:
Kora Handelsgesellschaft mbH
Olympiastraße 5
4432 Ernsthofen, Avstrija
Tel: +43 7435 810 10
Fax: +43 7435 810 10-40
Email: verkauf@rsp.at

Prodajalec:
CULT d.o.o.
Tržaška cesta 77
1370 Logatec
Tel: +386 (0)1 754 22 00

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:
email: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de
Prosimo NE uporabljati za zahtevanje varnostnih listov

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Klic v sili v Sloveniji: 112

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008
Zmes ni razvrščena kot nevarna v skladu z Uredbo 1272/2008/ES (CLP)

2.2 Elementi etikete

Označevanje na podlagi uredbe 1272/2008/ES
Ni uporabno.

2.3 Druge nevarnosti

Zmes ne vsebuje vPvB snovi (vPvB = zelo obstojna, zelo bioakumulativna) ali ne zapade pod Prilogo XIII k Uredbi (ES) 1907/2006.
Zmes ne vsebuje PBT snovi (PBT = obstojna, bioakumulativna, strupena) ali ne zapade pod Prilogo XIII k Uredbi (ES) 1907/2006.

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: - | **Lefty Lube** | **Datum izdaje:** 18.05.2020
Verzija: 1

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2. Zmes

Kemijsko ime	CAS ES Indeks	REACH reg.št.	Vsebnost v ut. %	Razvrstitev po Uredbi 1272/2008/ES
--	--	--	--	--

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje
Zagotoviti svež zrak in se skladno s simptomi posvetovati z zdravnikom.

Stik s kožo
Takoj odstraniti umazana, prepojena oblačila. Temeljito umiti z veliko vode in mila. V primeru draženja kože (vnetje), se posvetujte z zdravnikom. Neprimerno čistilno sredstvo: topila, razredčila.

Stik z očmi
Odstraniti kontaktne leče. Temeljito umivati več minut z obilico vode. Po potrebi poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje
Usta temeljito sprati z vodo. Ne izzvati bruhanja. Takoj se posvetujte z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Če je primerno, so simptomi in učinki navedeni v oddelku 11 in pot absorpcije v oddelku 4.1.
V določenih primerih se lahko simptomi zastrupitve pojavijo po daljšem obdobju/po več urah.
Lahko se pojavi:
Draženje oči
Pri dolgotrajnem stiku:
Sušenje kože.
Dermatitis (vnetje kože)
Zaužitje:
Motnje prebavil
Slabost
Bruhanje

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni podatka.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje
CO_2, pena, suha gasilni prah.

Neustrezna sredstva za gašenje
Poln vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara se lahko razvijejo: ogljikovi oksidi, strupeni plini.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna varovalna oprema za gasilce
V primeru požara in/ali eksplozije ne vdihavati hlapov. Nositi avtonomen dihalni aparat. Glede na velikost požara, po potrebi polna zaščitna obleka.

Nasveti o zaščitnih ukrepih med gašenjem požara
Ogrožene posode hladiti z vodo. Kontaminirano vodo od gašenja odstraniti skladno z veljavnimi predpisi.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Zagotoviti zadostno prezračevanje. Preprečiti nastanek oljne meglice. Preprečiti stik z očmi ali kožo. Če je primerno, pozor – nevarnost zdrsa.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Če pride do razlitja, zajeziti. Zaustaviti razlitje, če se to lahko stori brez tveganja. Preprečiti vstop v kanalizacijo. Preprečiti vstop v površinske vode in podtalnico ter prodiranje v tla. Če pride do vstopa v kanalizacijo, obvestiti odgovorne oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Popivnati razlitje z absorbentom (npr. univerzalna veziva, pesek, diatomejska zemlja, žagovina) in odstraniti skladno z oddelkom 13. Ne spirati z vodo ali čistili na vodni osnovi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Osebna zaščitna oprema	Glej oddelek 8
Odstranjevanje	Glej oddelek 13

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Poleg informacij v tem oddelku, se relevantne informacije nahajajo tudi v oddelkih 8 in 6.1.

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Splošna priporočila
Preprečiti nastanek oljne meglice. Zagotoviti dobro prezračevanje. Hraniti ločeno od virov vžiga – kajenje prepovedano. Ne segrevati do temperatur blizu plamenišča. Preprečiti stik z očmi. Preprečiti dolgotrajen ali intenziven stik s kožo. Krp za čiščenje prepojenih z izdelkom ne nositi v hlačnih žepih. V delovnih prostorih je prepovedano jesti, piti, kaditi in shranjevati hrano. Upoštevati navodila na etiketi in navodila za uporabo. Uporabljati delovne metode skladno z navodili za uporabo.

Opombe o splošnih higienskih ukrepih na delovnem mestu
Upoštevati splošne higienske ukrepe za ravnanje s kemikalijami. Pred odmori in po koncu dela umiti roke. Hraniti ločeno od hrane, pijače in živalskih krmil. Odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo pred vstopom v jedilnico.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Ne hraniti na prehodih ali stopniščih. Izdelek hraniti v zaprtih originalnih posodah. V vsakem primeru preprečiti prodiranje v zemljo.

7.3 Posebne končne uporabe

Ni podatka.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti

Velika Britanija
Meglica mineralnih olj
WEL-TWA: 5 mg/m3 (ACGIH)
WEL-STEL: 10 mg/m3 (ACGIH)
BMGV: -
Druge informacije: -

Velika Britanija:
WEL-TWA = Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu – dolgotrajna mejna vrednost izpostavljenosti (8-ur TWA (= časovno tehtano povprečje)) EH40. AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (mejna vrednost na delovnem mestu, Nemčija). | WEL-STEL = Omejitev izpostavljenosti na delovnem mestu – kratkotrajna mejna vrednost izpostavljenosti (15-minutno referenčno obdobje). | BMGV = smernica za biološko spremljanje EH40. BGW = "Biologischer Grenzwert" (biološka mejna vrednost, Nemčija) | Drugi podatki: Sen = lahko povzroči poklicno astmo. Sk = Lahko se absorbira skozi kožo. Carc = lahko povzroči raka in / ali dedno genetsko škodo.
*** = Mejna vrednost izpostavljenosti tej snovi se razveljavi s TRGS 900 (Nemčija) iz januarja 2006 s ciljem revizije*

Slovenija
Meglica mineralnih olj
MV: 5 mg/m3, KTV: 10 mg/m3

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Zagotoviti dobro prezračevanje. To se lahko doseže z lokalnim ali splošnim odsesavanjem. Če to ne zadostuje za ohranjanje koncentracij pod mejnimi vrednostmi poklicne izpostavljenosti, nositi ustrezno zaščito za dihala. Velja samo, če so tu navedene najvišje dovoljene vrednosti izpostavljenosti.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Veljajo splošni higienski ukrepi za ravnanje s kemikalijami. Pred odmori in po koncu dela umiti roke. Hraniti ločeno od hrane, pijače in živalskih krmil. Odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo pred vstopom v jedilnico.

Zaščita dihal
Običajno ni potrebna.

Pri tvorjenju oljne meglice:
Filter A2 P2 (SIST EN 14387), barva koda rjava, bela
Upoštevati omejitve časa nošenja za zaščitno opremo dihal.

Zaščita rok
Na olja odporne zaščitne rokavice (SIST EN 374).
Če je uporabno
Zaščitne rokavice iz nitrila (SIST EN 374).
Zaščitne rokavice iz polivinil alkohola (SIST EN 374).
Zaščitne rokavice iz Viton® / fluoroelastomera (SIST EN 374).
Minimalna debelina plasti v mm: 0,5
Čas preboja (čas prepusta) v minutah: 480
Časi preboja določeni v skladu z SIST EN 374 del III, niso bili pridobljeni pod praktičnimi pogoji.
Priporočen najdaljši čas nošenja je 50% časa preboja.
Priporočena uporaba zaščitne kreme.

Zaščita za oči
Pri nevarnosti stika z očmi. Tesno prilegajoča se zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166).

Zaščita kože in telesa
Zaščitna delovna oblačila (npr. zaščitni čevlji SIST EN ISO 20345, zaščitna delovna oblačila z dolgimi rokavi).

Toplotne nevarnosti
Ni uporabno.

Dodatne informacije o zaščiti rok
Nobeni testi niso bili izvedeni.
V primeru zmesi je bila izbira izvedena skladno z znanjem, ki je na voljo, in informacijah o sestavinah. Izbor materialov izhaja iz navedb proizvajalca rokavic. Pri končnem izboru materiala rokavic je treba upoštevati čas preboja, stopnjo prepustnosti in razgradnje. Izbira ustreznih rokavic ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih znakov kvalitete in se razlikuje od proizvajalca do proizvajalca. V primeru zmesi odpornosti materialov za rokavice ni mogoče predvideti, zato jih je treba pred uporabo preizkusiti. Natančen čas preboja materiala rokavic se lahko zahteva od proizvajalca zaščitnih rokavic in ga je treba upoštevati

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Ni podatka.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Tekočina
Barva	Skladno s specifikacijo
Vonj	Značilen
Mejne vrednosti vonja	Ni določeno
pH	Ni na voljo
Tališče/ledišče	Ni določeno
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni določeno
Plamenišče	~250°C
Hitrost izparevanja	Ni določeno

Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni določeno
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni določeno
Parni tlak	Ni določeno
Parna gostota	Ni določeno
Relativna gostota	Ni na voljo
Topnost v vodi	Se ne meša
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	Ni določeno
Temperatura samovžiga	Ni določeno
Temperatura razpadanja	Ni določeno
Viskoznost	Ni določeno
Eksplozivne lastnosti	Izdelek ni eksploziven
Oksidativne lastnosti	Ne

9.2 Drugi podatki

Mešljivost: Ni določeno
Topnost v maščobah/topilih: Ni določeno
Prevodnost: Ni določeno
Površinska napetost: Ni določeno
Vsebnost topil: Ni določeno.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Se ne pričakuje.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilen pri ustreznem skladiščenju in ravnanju.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobene nevarne reakcije niso poznane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glej tudi oddelek 7.
Nobeni niso poznani.

10.5 Nezdružljivi materiali

Glej tudi oddelek 7.
Nobeni niso poznani.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Glej tudi oddelek 5.2
Ni razpada pri uporabi skladno z navodili.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Za dodatne informacije o učinkih na zdravje glej oddelek 2.1 (razvrstitev).

(a) akutna strupenost
Ni podatka

(b) jedkost za kožo/draženje kože
Ni podatka

(c) resne okvare oči/draženje
Ni podatka

(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože
Ni podatka

(e) mutagenost za zarodne celice
Ni podatka

(f) rakotvornost
Ni podatka

(g) Strupenost za razmnoževanje
Ni podatka

(h) STOT – enkratna izpostavljenost
Ni podatka

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost
Ni podatka

(j) nevarnost pri vdihavanju
Ni podatka

Druge informacije
Razvrstitev skladno z računskim postopkom.

12. EKOLOŠKI PODATKI

Za dodatne informacije o učinkih na okolje glej oddelek 2.1 (razvrstitev).

12.1 Strupenost

Ni podatka.

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Ni podatka.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni podatka.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni podatka.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni podatka.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ni podatka.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki
Prepojene umazane krpe, papir in drugi organski materiali predstavljajo požarno nevarnost in jih je treba nadzirati, zbrati in odstraniti.
Kode odpadke so priporočene glede na predpisano uporabo izdelka. Glede na uporabnikove specifične pogoje za uporabo in odstranitev, se pod določenimi okoliščinami lahko določijo druge kode. (2001/118/ES, 2001/119/ES, 2001/573/ES)
13 02 05 Mineralna neklorirana motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja
Priporočilo:
Upoštevati lokalne in nacionalne predpise. Npr. odstraniti na ustrezno odlagališče. Npr. Ustrezna sežigalnica.

Kontaminirana embalaža
Upoštevati lokalne in nacionalne predpise. Posode popolnoma izprazniti. Ne-kontaminirano embalažo se lahko reciklira. Embalažo, ki se je ne da očistiti, odstraniti na enak način kot snov.

Nacionalni predpisi glede odpadkov:
- Uredba o odpadkih
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

14. PODATKI O PREVOZU

Izdelek ne zapade pod predpise o prevozu nevarnega blaga.

14.1 Številka ZN: -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: -

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: -

14.4 Skupina embalaže: -

14.5 Nevarnosti za okolje: -

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: -

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC: -

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Evropska unija

Uredbe 1907/2006/ES (REACH), 1272/2008/ES

Za razvrstitev in označevanje glej oddelek 2.

Predpisi v Sloveniji
- Zakon o kemikalijah
- Zakon o varstvu okolja
- Uredba o odpadkih
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
- Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni na voljo za zmesi.

16. DRUGI PODATKI

16.1 Vir varnostnega lista:

Varnostni list Lefty Lube, z dne 30.10.2013, verzija 0001

16.2 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov:

-

16.3. Okrajšave in akronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
BImSchV: Order for the realisation of the Federal Immission Protection Law
CAS: Chemical Abstracts Service
DIN: Norm of the German institute of standardization
EC50: efektivna koncentracija, 50%
EG: European Community
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EN: European Standard
GefStoffV: Ordinance on Hazardous Substances, Germany
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA: International Air Transport Association
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
LC50: Letalna koncentracija, 50 %
LD50: Letalna doza, 50%
Log Kow: porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT: obstojne, bioakumulativne, strupene snovi
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Direktivas Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
TRGS: Technical rules for danger materials
UN: United Nations

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -	**Lefty Lube**	**Datum izdaje:** 18.05.2020 Verzija: 1

VOC: Volatile Organic Compounds
vPvB: zelo obstojne in zelo bioakumulativne snovi
WGK: Razred nevarnosti za vode
HOS: Hlapne organske spojine
MV: mejna vrednost poklicne izpostavljenosti 8 ur
KTV: kratkotrajna mejna vrednost poklicne izpostavljenosti 15 minut

Tu navedene izjave opisujejo izdelek v zvezi s potrebnimi varnostnimi ukrepi - ti niso namenjeni zagotavljanju določenih lastnosti - vendar temeljijo na našem trenutnem znanju. Brez odgovornosti.

Konec varnostnega lista