

DUOPOL trgovina in storitve d.o.o.  
TRŽAŠKA CESTA 135, LJUBLJANA

NEOPOL

**Datum izdaje** : 15.07.2013  
**Datum prejšnje izdaje:** -**1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA****1.1 Identifikator izdelka****Trgovska oznaka** **NEOPOL**  
**Snov/zmes** zmes-**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Identificirane uporabe:** neoprenko lepilo za lepljenje izolacije.**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Dobavitelj:** FACOT CHEMICALS s.n.c. Via Crema, 44 -26010 CAPRALBA (CR), TEL.: 0373 450642 faks: 0373 450751, e-naslov: info@facot.it., www.facot.it.**Vnašalec v RS:** DUOPOL, D.O.O. TRŽAŠKA C. 135, LJUBLJANA TEL: 386 1 2425 583 e-naslov: info@duopol.si**Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:** msds@facot.it**1.4 Telefonska številka za nujne primere**Telefonska št. proizvajalca med delovnim časom: 0373 450642  
Klic v sili v Sloveniji: 112**2. UGOTOVITEV NEVARNOSTI****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008**H225 – Vnetljiv aerosol.  
H319 – Povzroča hudo draženje oči.**Razvrstitev v skladu z DIREKTIVO 67/548/EGS ali 1999/45/ES****2.2 Elementi etikete****Razvrstitev na podlagi** uredbe 1272/2008Piktogrami za nevarnost:

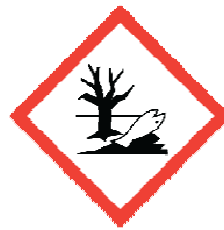
GHS02



GHS07



GHS 09



### Stavki o nevarnosti:

H225 – Vnetljiv aerosol.  
 H319 – Povzroča hudo draženje oči.  
 H315 – Povzroča draženje kože.  
 H336 – Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
 EUH 066 – Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.  
 H411 – Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### Previdnostni stavki:

Previdnostni stavek – preprečevanje:

**P210** – Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtega ognja/vročih površin. – Kajenje prepovedano.  
**P403** – Hraniti na dobro prezračenem mestu.

**P261** – Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.  
**P262** – Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.  
**P273** – Preprečiti sproščanje v okolje.

Previdnostni stavek – odziv:

**P281** – **Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo.**  
**P301 + P310** – **PRI ZAUŽITJU: takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.**

Previdnostni stavek – shranjevanje:

P102 – Hraniti zunaj dosega otrok.

Previdnostni stavek – odstranjevanje:

P501 Odstraniti vsebino/posodo pooblaščenemu zbiratelju odpadkov.

## 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

### 3.2. Zmes

Kemijsko ime	ES št.	REACH reg.št.	CAS	Indeks št.	Vsebnost v %	Razvrstitev po Dir. 64/548	Razvrstitev po Uredbi 1272/2008
<b>Nafta (lahka prečiščena z vodikom)</b>	295-529-9		92062-15-2	649-341-00-2	50-75	F, Xn, R11,38,51/53, 65, 67	H224, H304, H315, H336, H411
<b>Etil acetat</b>	205-500-4		141-78-6	607-022	20-30	F,Xi, R11, R36, R66, R67	H225, H319, H336
<b>aceton</b>	200-662-2		67-64-1	606-001-00-8	1-5	F, Xi, R11,36, 66, 67	H225, H319, H336
<b>Rosin, kolofonija</b>	232-475-7		8050-09-7	650-015-00-7	0,1-1	Xn, R10, 20/21, 38	H226, H312, H315, H332

Sestavine v skladu z Uredbo 648/2004:

Popoln tekst R stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

#### **4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**

##### **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

<b>Vdihavanje</b>	V primeru nehotenega vdihavanja poškodovanca premakniti na dobro prezračen prostor. Posvetovati se je potrebno z zdravnikom.
<b>Stik s kožo</b>	Odstraniti kontaminirana oblačila in obutev. Prizadeto mesto takoj sprati z veliko vode.
<b>Stik z očmi</b>	Oči sprati z veliko vode tudi pod vekami, spirati vsaj 15 min. Posvetovati se je potrebno z oftalmologom.
<b>Zaužitje</b>	Ne izzovite bruhanja! Takoj poiskati zdravniško pomoč. Ne zaužiti ničesar brez posvetovanja z zdravnikom

##### **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

ni podatka

##### **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

ni podatka

#### **5. PROTIPOŽARNI UKREPI**

##### **5.1 Sredstva za gašenje**

**Primerna sredstva za gašenje** Vsebinsko posod in embalaže gasite z vodno prho.

**Neprimerna sredstva za gašenje** Jih ni.

##### **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Izogibajte se vdihavanju plina, in dima

**Posebne nevarnosti** ni podatka

##### **5.3 Nasvet za gasilce**

**Splošno** ni podatka

**Posebna varovalna oprema za gasilce** V primeru požar uporabiti izolirni dihalni aparat, ki je neodvisen od okoliskega zraka in popolno zaščitno obleko.

#### **6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**

##### **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

**Splošne informacije** Uporabljati osebno varovalno opremo.

##### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

**Splošne informacije** Izdelek ne sme priti v kanalizacijo, površinske vode ali podtalnico (v okolje)

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Razlito tekočino pobrati z absorpcijskim sredstvom.

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke****Osebna varovalna oprema**  
**Ravnanje z odpadki**Glej oddelek 8  
Glej oddelek 13**7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Izogibajte se vdihavanju hlapov. Uporabljajte zaščitno rok; glej točko 8. Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi.

**Napotki za varno ravnanje** Hraniti ločeno od virov vžiga in gorljivih snovi.**Preprečitev požara in eksplozije****7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Tehnični ukrepi/skladiščni pogoji** Hraniti samo v originalni posodi. Hraniti v tesno zaprti posodi na dobro prezračevanem mestu.**Nezdružljivi materiali****7.3 Posebne končne uporabe** ni podatka**Opozorila za varno ravnanje:****Napotki za zaščito pred požarom in eksploziji:****Skladiščenje:****Zahteve za skladiščne prostore in posode:** Zagotoviti dobro prezračevane skladiščne prostore**Napotki za skupno skladiščenje:** Hraniti ločeno od gorljivih snovi**Druga navodila za skladiščne pogoje:** Hranite v tesno zaprti posodi na varnem in prezračevanem mestu.**8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA****8.1 Parametri nadzora****Mejne vrednosti sestavin**

aceton	TLV-TWA:500 ppm	TLV-STEL:750 ppm
etil acetat	TLV-TWA:1440 ppm	TLV-STEL: nestabilno

**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Tehnično/tehnološki nadzor** ni podatka**Osebna zaščitna oprema****Splošne informacije** Med uporabo ne jesti ali piti. Pred odmori in ob zaključku dela si je potrebno

DUOPOL trgovina in storitve d.o.o.  
TRŽAŠKA CESTA 135, LJUBLJANA

NEOPOL

**Datum izdaje** : 15.07.2013  
**Datum prejšnje izdaje:** -

umiti roke.

<b>Zaščita dihal</b>	Ob pravilni uporabi in pod normalnimi pogoji zaščita dihal ni potrebna. Če je potrebna: delna maska s filtrom P2 (EN 143)
<b>Zaščita rok</b>	Nositi je potrebno zaščitne rokavice: na primer butyl rubber , min 0,5mm, 480 min
<b>Zaščita za oči</b>	Uporaba zaščitnih očal EN 166. Na delovišču zagotovite možnost izpiranja oči.
<b>Zaščita kože in telesa</b>	Primerna obleka in obutev, da se prepreči stik s kožo.

**9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Videz	Viskozna tekočina
Vonj	značilen
Mejne vrednosti vonja	/
pH	/
Tališče/ledišče	Ni določeno
Začetno vrelišče in območje vrelišča	~56 °C
Plamenišče	< 21 °C
Hitrost izparevanja	
Vnetljivost (trdno, plinasto)	
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	
Parni tlak	
Parna gostota	
Relativna gostota	0,850
Topnost v vodi	netopno
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	Ni uporabno
Temperatura samovžiga	/

DUOPOL trgovina in storitve d.o.o.  
TRŽAŠKA CESTA 135, LJUBLJANA

NEOPOL

Datum izdaje : 15.07.2013  
Datum prejšnje izdaje: -

Temperatura razpadanja	
Viskoznost	
Eksplozivne lastnosti	
Oksidativne lastnosti	

**9.2 Drugi podatki**

HOS (direktiva 1999/13/ES)	-
HOS (hlapni ogljik)	

**10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST****10.1 Reaktivnost** elektrostatični naboj**10.2 Kemijska stabilnost**

Stabilnost Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Nevarne reakcije -

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**Pogoji, ki se jim je /  
treba izogniti**10.5 Nezdružljivi materiali**Materiali, ki se jim je /  
potrebno izogniti kisline, oksidanti, reducenti, neorgansko žveplo, elementarne kovine**10.6 Nevarni produkti razgradnje**Nevarni produkti /  
razgradnje ni podatka**11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI****11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

11.1.2.1. (a) akutna strupenost;

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

Opozorila: kumulativni toksični učinki so lahko povzročeni bodisi od hitre absorpcije preko kože, kakor tudi

DUOPOL trgovina in storitve d.o.o.  
TRŽAŠKA CESTA 135, LJUBLJANA

NEOPOL

**Datum izdaje** : 15.07.2013  
**Datum prejšnje izdaje:** -

od vdihavanja.

- (b) draženje;  
Stik s kožo: poškodbe kože pri daljši izpostavljenosti..  
Stik z očmi: vzdraženost
- (c) jedkost; .
- (d) preobčutljivost; .
- (e) strupenost pri ponovljenih odmerkih; ni podatka
- (f) rakotvornost; ni podatka
- (g) mutagenost; ni podatka
- (h) strupenost za razmnoževanje: ni podatka

**12. EKOLOŠKI PODATKI****12.1 Strupenost**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Ni podatka

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

ni podatka

**12.4 Mobilnost****12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

ni podatka

**12.6 Drugi škodljivi učinki**

Upoštevajte dobro varnostno prakso pri delu, tako da izdelek ne bo uhaljal v okolje.

**13. ODSTRANJEVANJE****13.1 Metode ravnanja z odpadki**Odpadki iz ostankov /  
neporabljeni izdelki

Ne izprazniti v odtok ali vodovje. Oddati pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov.

Kontaminirana embalaža

Kontaminirano embalažo oddati pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov.

Koda odpadka (EWC)

15 01 04 kovinska embalaža

Nacionalni predpisi glede odpadkov:

DUOPOL trgovina in storitve d.o.o.  
TRŽAŠKA CESTA 135, LJUBLJANA

NEOPOL

**Datum izdaje** : 15.07.2013  
**Datum prejšnje izdaje:** -

- Uredba o ravnanju z odpadki z vsemi njenimi dopolnitvami in spremembami
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo z vsemi njenimi dopolnitvami in spremembami
- Zakon o varstvu okolja z vsemi njegovimi dopolnitvami in spremembami

**14. PODATKI O PREVOZU**

14.1 Številka UN: 1133

14.2 Pravilno odpremno ime UN: 1133

ADR/RID: 3, label 3, tunel restriction code :D/E, omejena količina 5

IMDG:

/.

ICAO-TI / IATA-DGR:

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID razred :	3
Klasifikacijska koda:	3
Omejena količina:	LQ 5
Tabla za nevarnost:	3
Nalepka:	3

14.4 Skupina pakiranja:

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**

1907/2006 (REACH); 1272/2008

Predpisi o transportu: ADR (2011); IMDG-Code (2011, 35 Amdt.)

**Nemčija – predpisi:**

- Razred ogroženosti voda: 2 (ogroža vodo) , v skladu z VwVwS

**Predpisi v Sloveniji**

- Zakon o kemikalijah
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
- 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 bila izdelana.**16. DRUGI PODATKI**

Vir varnostnega lista: originalni varnostni list IZDELEK



**Seznam relevantnih R stavkov, stavkov o nevarnosti, varnostnih stavkov in/ali previdnostnih stavkov**Uredba (ES) št 1272/2008

- H224 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 – Zelo lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H304 – Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H312 – Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- H336 – Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H335 – Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
- H319 – Povzroča hudo draženje oči.

**16.3. Datum prejšnje izdaje: -****16.5. Okrajšave in akronimi:**

- ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CLP = Classification, Labelling and Packaging
- EC50 = Median effective concentration
- LC50 = Lethal concentration, 50%
- LD50 = Median lethal dose
- REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
- HOS= Hlapne organske snovi
- VwVwS = Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka.

-----**Konec varnostnega lista**