

LADY



ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka: LADY

Druga sredstva za identifikacijo:

Neveljavno

1.2 Ustrezne opredeljene uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Ustrezne uporabe: Dišava

Uporaba se odsvetuje: Vse uporabe, ki niso navedene v tem oddelku ali v oddelku 7.3.

1.3 Podatki o dobavitelju varnostnega lista:

1.4 Telefonska številka za nujne primere: 112

ODDELEK 2: IDENTIFIKACIJA NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

Uredba CLP (ES) št. 1272/2008:

Ta izdelek je bil razvrščen v skladu z Uredbo CLP (ES) št. 1272/2008.

Draži oči. 2: Draženje oči, kategorija 2, H319

Plamen. Liq. 3: vnetljive tekočine, kategorija 3, H226

STOT SE 3: specifična strupenost, ki povzroča zaspanost in omotico, enkratna izpostavljenost, kategorija 3, H336

2.2 Elementi za označevanje:

Uredba CLP (ES) št. 1272/2008:

Opozorilo



Stavki o nevarnosti:

Draži oči. 2: H319 - Povzroča resno draženje oči.

Plamen. Liq. 3: H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi.

STOT SE 3: H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Previdnostne izjave:

P101: Če je potreben zdravniški nasvet, imejte pri roki embalažo ali etiketo izdelka.

P102: Hraniti zunaj dosega otrok.

P210: Hraniti stran od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Prepovedano kajenje.

P264: Po ravnanju temeljito umijte.

P280: Nositi zaščitne rokavice/zaščitna oblačila/zaščito za oči/zaščitno obutev.

P305+P351+P338: Če pride v oči: nekaj minut previdno izpirajte z vodo. Odstranite kontaktne leče, če so prisotne in jih je enostavno odstraniti. Nadaljujte z izpiranjem.

P370+P378: V primeru požara: Za gašenje

uporabite gasilni aparat v prahu ABC.

P501: Vsebino/ostatek odnesti v skladu s sistemom lažnjave zbiranja. Ni za uporabo v vroči steni.

Dodatne informacije:

EUH208: Vsebuje linalool. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

Snovi, ki prispevajo k razvrstitvi

propan-2-ol

UFI: QDG0-J08Y-S00W-7953

2.3 Druge nevarnosti:

Izdelek ne izpolnjuje meril PBT/vPvB

RAZDELEK 3: SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

- NADALJEVANJE NA NASLEDNJI STRANI -



ODDELEK 3: SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVAH (nadaljevanje)

3.1 Snov:

Neveljavno

3.2 Mešanica:

Kemični opis: Vodna mešanica, sestavljena iz kemičnih proizvodov za čistila**Sestavine:**

V skladu s Prilogo II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (točka 3) izdelek vsebuje:

Identifikacija	Kemijsko ime/razvrstitev		Koncentracija
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 indeks: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol⁽¹⁾	ATP CLP00	25 - <50 %
	Uredba 1272/2008	Draži oči. 2: H319; Plamen. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Nevarno	
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 indeks: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool⁽¹⁾	Samostojna ...	<1 %
	Uredba 1272/2008	Draži oči. 2: H319; draži kožo. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Opozorilo	

⁽¹⁾ Snovi, ki predstavljajo nevarnost za zdravje ali okolje in izpolnjujejo merila iz Uredbe (EU) št. 2015/830

Za več informacij o nevarnostih snovi glejte oddelke 11, 12 in 16.

ODDELEK 4: UKREPI PRVE POMOČI

4.1 Opis ukrepov prve pomoči:

Simptomi, ki so posledica zastrupitve, se lahko pojavijo po izpostavljenosti, zato v primeru dvoma poiščite zdravniško pomoč pri neposredni izpostavljenosti kemičnemu izdelku ali vztrajnem nelagodju, kar je razvidno iz varnostnega lista tega izdelka.

Z vdihavanjem:

Prizadeto osebo odstranite z območja izpostavljenosti, zagotovite ji svež zrak in ji zagotovite počitek. V resnih primerih, kot je odpoved srca in dihal, bodo potrebne tehnike oživljanja (oživljanje iz ust v usta, masaža srca, dovajanje kisika itd.), ki zahtevajo takojšnjo zdravniško pomoč.

Ob stiku s kožo:

Ta izdelek v stiku s kožo ni razvrščen kot nevaren. Vendar je v primeru stika s kožo priporočljivo odstraniti kontaminirana oblačila in obutev, sperite kožo ali po potrebi prizadeto osebo temeljito oprhajte s hladno vodo in nevtralnimi milom. V primeru resne reakcije se posvetujte z zdravnikom.

Z očesnim stikom:

Oči vsaj 15 minut temeljito izpirate z mlačno vodo. Ne dovolite, da bi si prizadeta oseba drgnila ali zapirala oči. Če poškodovana oseba uporablja kontaktne leče, jih je treba odstraniti, razen če so se prilepile na oči - v tem primeru bi to lahko povzročilo dodatne poškodbe. V vseh primerih se je treba po čiščenju čim prej posvetovati z zdravnikom in pri tem upoštevati varnostni list izdelka.

Z zaužitjem/izdihavanjem:

Ne povzročajte bruhanja, če pa se to zgodi, držite glavo navzdol, da ne pride do aspiracije. Prizadeta oseba naj miruje. Izperite usta in žrelo, saj sta bila morda prizadeta med zaužitjem.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, tako akutni kot zapozneli:

Akutni in zapozneli učinki so navedeni v oddelkih 2 in 11.

4.3 Navedba morebitne takojšnje zdravniške pomoči in posebnega zdravljenja, ki je potrebno:

Neveljavno

ODDELEK 5: UKREPI ZA GAŠENJE POŽAROV

5.1 Sredstva za gašenje:

Primerna sredstva za gašenje:

Če je mogoče, uporabite polivalentne gasilne aparate v prahu (ABC v prahu), lahko pa tudi gasilne aparate na peno ali ogljikov dioksid.

Neustrezna sredstva za gašenje:

PRIPOROČAMO, da kot gasilno sredstvo ne uporabljate polnega curka vode.

5.2 Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi:

- NADALJEVANJE NA NASLEDNJI STRANI -



ODDELEK 5: GASILSKI UKREPI (nadaljevanje)

Pri zgorevanju ali toplotni razgradnji nastajajo reaktivni podprodukci, ki so lahko zelo strupeni in posledično predstavljajo resno tveganje za zdravje.

5.3 Nasveti za gasilce:

Glede na obseg požara bo morda treba uporabiti popolno zaščitno obleko in samostojni dihalni aparat (SCBA). V skladu z Direktivo 89/654/ES morajo biti na voljo minimalni pripomočki in oprema za nujne primere (požarne odeje, prenosni komplet prve pomoči ...).

Dodatne določbe:

ravnati v skladu z notranjim načrtom za izredne razmere in informativnimi listi o ukrepih po nesreči ali drugih izrednih razmerah. Odpravite vse vire vžiga. V primeru požara ohladite posode za shranjevanje in rezervoarje za proizvode, ki so dovzetni za zgorevanje, eksplozijo ali BLEVE zaradi visokih temperatur. Izogibajte se razlitju izdelkov, ki se uporabljajo za gašenje požara, v vodni medij.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNEM IZPUSTU

6.1 Osební previdnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

Za osebe, ki ne dela v sili:

Izolirajte puščanje, če ni dodatnega tveganja za osebe, ki to nalogo opravljajo. Evakuirajte območje in preprečite dostop osebam brez zaščite. Pred morebitnim stikom z razlitim proizvodom je treba uporabljati osebno zaščitno opremo (glejte oddelek 8). Predvsem preprečite nastanek vnetljivih mešanic hlapov in zraka s prezračevanjem ali uporabo inertnega medija. Uničite vsak vir vžiga. Odpravite elektrostatične naboje tako, da med seboj povežete vse prevodne površine, na katerih bi lahko nastala statična elektrika, in poskrbite, da so vse površine povezane z zemljo.

Za reševalce v sili:

Glej oddelek 8.

6.2 Varnostni ukrepi za okolje:

Ta izdelek ni razvrščen kot nevaren za okolje. Izdelek hranite stran od odtokov, površinskih in podzemnih voda.

6.3 Metode in material za zadrževanje in čiščenje:

Priporočljivo je:

Razlito snov absorbirajte s peskom ali inertnim vpojnim sredstvom in jo prenesite na varno mesto. Ne absorbirajte z žagovino ali drugimi vnetljivimi absorbenti. Za kakršne koli pomisleke v zvezi z odstranjevanjem glejte poglavje 13.

6.4 Sklícjevanje na druge oddelke:

Glej poglavji 8 in 13.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

A.- Previdnostni ukrepi za varno manipulacijo

upoštevanje veljavne zakonodaje o preprečevanju industrijskih tveganj. Posode hranite hermetično zaprte. Nadzorujte razlitja in ostanke ter jih uničite z varnimi metodami (oddelek 6). Preprečite uhajanje iz posode. Vzdržujte red in čistočo na mestih, kjer se uporabljajo nevarni proizvodi.

B.- Tehnična priporočila za preprečevanje požarov in eksplozij

Prenašajte v dobro prezračenih prostorih, po možnosti z lokalnim odsesavanjem. Med čiščenjem popolnoma nadzorujte vire vžiga (mobilni telefoni, iskre ...) in prezračujte. Preprečite obstoj nevarnega ozračja v posodah in po možnosti uporabite inertizacijske sisteme. Prenos izvajajte z majhno hitrostjo, da preprečite nastanek elektrostatičnih nabojev. Proti možnosti nastanka elektrostatičnih nabojev: zagotovite popolno ekvipotencialno povezavo, vedno uporabljajte ozemljitve, ne nosite delovnih oblačil iz akrilnih vlaken, raje nosite bombažna oblačila in prevodno obutev. Upoštevajte bistvene varnostne zahteve za opremo in sisteme, opredeljene v Direktivi 2014/34/ES (ATEX 100), ter minimalne zahteve za zaščito varnosti in zdravja delavcev v skladu z merili za izbor iz Direktive 1999/92/ES (ATEX 137). Za pogoje in materiale, ki se jim je treba izogibati, glejte poglavje 10.

C.- Tehnična priporočila za preprečevanje ergonomskih in toksikoloških tveganj

Med postopkom ne jejte in ne pijte ter si po njem umijte roke z ustreznimi čistilnimi sredstvi.

D.- Tehnična priporočila za preprečevanje okoljskih tveganj

Priporočljivo je, da je v neposredni bližini izdelka na voljo vpojni material (glej pododdelek 6.3).

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi:



ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE (nadaljevanje)

A.- Tehnični ukrepi za skladiščenje

Najnižja temperatura: 5 °C

Najvišja temperatura: 30 °C

Najdaljši čas: 6 mesecev

B.- Splošni pogoji za skladiščenje

Izogibajte se virom toplote, sevanja, statične elektrike in stiku s hrano. Za dodatne informacije glej pododdelek 10.5

7.3 Posebna(-e) končna(-e) uporaba(-e):

Razen že navedenih navodil ni treba navesti posebnih priporočil glede uporabe tega izdelka.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Nadzorni parametri:

Snovi, katerih mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti je treba spremljati na delovnem mestu (evropski OEL, ne zakonodaja posamezne države):

Za snovi, ki jih vsebuje izdelek, ni mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost.

DNEL (delavci):

Identifikacija		Kratka izpostavljenost		Dolga izpostavljenost	
		Sistemi	Lokalni	Sistemi	Lokalni
propan-2-ol	Ustno	Neveljavno	Neveljavno	Neveljavno	Neveljavno
CAS: 67-63-0	Dermalni	Neveljavno	Neveljavno	888 mg/kg	Neveljavno
ES: 200-661-7	Vdihavanje	Neveljavno	Neveljavno	500 mg/m ³	Neveljavno
Linalool	Ustno	Neveljavno	Neveljavno	Neveljavno	Neveljavno
CAS: 78-70-6	Dermalni	5 mg/kg	Neveljavno	2,5 mg/kg	Neveljavno
EC: 201-134-4	Vdihavanje	16,5 mg/m ³	Neveljavno	2,8 mg/m ³	Neveljavno

DNEL (splošna populacija):

Identifikacija		Kratka izpostavljenost		Dolga izpostavljenost	
		Sistemi	Lokalni	Sistemi	Lokalni
propan-2-ol	Ustno	Neveljavno	Neveljavno	26 mg/kg	Neveljavno
CAS: 67-63-0	Dermalni	Neveljavno	Neveljavno	319 mg/kg	Neveljavno
ES: 200-661-7	Vdihavanje	Neveljavno	Neveljavno	89 mg/m ³	Neveljavno
Linalool	Ustno	1,2 mg/kg	Neveljavno	0,2 mg/kg	Neveljavno
CAS: 78-70-6	Dermalni	2,5 mg/kg	Neveljavno	1,25 mg/kg	Neveljavno
EC: 201-134-4	Vdihavanje	4,1 mg/m ³	Neveljavno	0,7 mg/m ³	Neveljavno

PNEC:

Identifikacija					
propan-2-ol	STP	2251 mg/L	Sladka voda	140,9 mg/L	
CAS: 67-63-0	Tla	28 mg/kg	Morska voda	140,9 mg/L	
ES: 200-661-7	Prekinjeno	140,9 mg/L	Sediment (sladka voda)	552 mg/kg	
	Ustno	0,16 g/kg	Sediment (morska voda)	552 mg/kg	
Linalool	STP	10 mg/L	Sladka voda	0,2 mg/L	
CAS: 78-70-6	Tla	0,327 mg/kg	Morska voda	0,02 mg/L	
EC: 201-134-4	Prekinjeno	2 mg/L	Sediment (sladka voda)	2,22 mg/kg	
	Ustno	0,0078 g/kg	Sediment (morska voda)	0,222 mg/kg	

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

A.- Individualni zaščitni ukrepi, kot je osebna zaščitna oprema.

Kot preventivni ukrep je priporočljivo uporabljati osnovno osebno zaščitno opremo z ustrezno oznako <<CE>> v skladu z Uredbo (EU) 2016/425. Za več informacij o osebni zaščitni opremi (shranjevanje, uporaba, čiščenje, vzdrževanje, razred zaščite ...) si oglejte informativni letak, ki ga je pripravil proizvajalec. Za več informacij glejte pododdelek 7.1. Vse tukaj navedene informacije so priporočilo, ki ga morajo službe za preprečevanje tveganj pri delu nekoliko podrobneje opredeliti, saj ni znano, ali podjetje razpolaga z dodatnimi ukrepi.

B.- Zaščita dihal

- NADALJEVANJE NA NASLEDNJI STRANI -

Varnostni list

Ta varnostni list je angleški prevod Uredbe (EU) št. 2015/830, brez zakonodaje za posamezne države.

LADY



ODDELEK 8: OBVLADOVANJE IZPOSTAV/OSEBNA ZAŠČITA (nadaljevanje)

Če nastane meglica ali če so presežene mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti, je treba uporabiti zaščitno opremo.

C.- Posebna zaščita za roke

Piktogram	PPE	Označevanje	Standard CEN	Opombe
 Obvezna zaščita rok	Kemične zaščitne rokavice (Material: Čas preboja: > 480 min, debelina: 0,062 mm)	 CAT III	EN 420:2004+A1:2010	Rokavice zamenjajte ob vsakem znaku poškodbe.

Ker je izdelek mešanica več snovi, odpornosti materiala rokavic ni mogoče vnaprej popolnoma zanesljivo izračunati, zato jo je treba pred uporabo preveriti.

D.- Zaščita oči in obraza

Piktogram	PPE	Označevanje	Standard CEN	Opombe
 Obvezna zaščita obraza	Panoramska stekla za zaščito pred brizganjem/projekcijami.	 CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Dnevno čistite in občasno razkužujte v skladu z navodili proizvajalca. Uporabljajte, če obstaja nevarnost brizganja.

E.- Zaščita telesa

Piktogram	PPE	Označevanje	Standard CEN	Opombe
	Delovna oblačila	 CAT I		Zamenjajte ga, če se pojavi kakršen koli znak poslabšanja. Pri daljši izpostavljenosti izdelka za profesionalne/industrijske uporabnike se priporoča CE III v skladu s predpisi EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Delovni čevlji proti zdrsu	 CAT II	EN ISO 20347:2012	Zamenjajte ga, če se pojavi kakršen koli znak poslabšanja. Za obdobja daljše izpostavljenosti izdelka za profesionalne/industrijske uporabnike se priporoča CE III v skladu s predpisi iz EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007.

F.- Dodatni ukrepi v sili

Nujni ukrep	Standardi	Nujni ukrep	Standardi
 Tuš v sili	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Postaje za umivanje oči	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Nadzor izpostavljenosti okolja:

V skladu z zakonodajo Skupnosti za varstvo okolja je priporočljivo preprečiti razlitje izdelka in embalaže v okolje. Za dodatne informacije glej pododdelek 7.1.D

Hlapne organske spojine:

V skladu z Direktivo 2010/75/EU ima ta izdelek naslednje značilnosti:

V.O.C. (oskrba):	45,58 % teže
V.O.C. gostota pri 20 °C:	411,85 kg/m ³ (411,85 g/L)
Povprečno število ogljikovih atomov:	3,09
Povprečna molekulska masa:	61,26 g/mol

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Za vse informacije glejte podatkovni list izdelka.

Videz:

Fizikalno stanje pri 20 °C: Tekočina

Videz: Tekočina

*Nepomembno zaradi narave izdelka, ki ne zagotavlja informacij o njegovih nevarnostih.

- NADALJEVANJE NA NASLEDNJI STRANI -



ODDELEK 9: FIZIČNE IN KEMIJSKE VLASTNOSTI (nadaljevanje)

Barva:	Več
Vonj:	Prijetno
Prag vonja:	Ni mogoče uporabiti *
Volatilnost:	
Temperatura vrelišča pri atmosferskem tlaku:	92 °C
Parni tlak pri 20 °C:	2900 Pa
Parni tlak pri 50 °C:	15024,63 Pa (15,02 kPa)
Hitrost izhlapevanja pri 20 °C:	Ni mogoče uporabiti *
Opis izdelka:	
Gostota pri 20 °C:	903,6 kg/m ³
Relativna gostota pri 20 °C:	0,904
Dinamična viskoznost pri 20 °C:	0 cP
Kinematična viskoznost pri 20 °C:	0 mm ² /s
Kinematična viskoznost pri 40 °C:	Ni mogoče uporabiti *
Koncentracija:	Ni mogoče uporabiti *
pH:	Ni mogoče uporabiti *
Gostota hlapov pri 20 °C:	Ni mogoče uporabiti *
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda 20 °C:	Ni mogoče uporabiti *
Topnost v vodi pri 20 °C:	Ni mogoče uporabiti *
Lastnosti topnosti:	Ni mogoče uporabiti *
Temperatura razgradnje:	Ni mogoče uporabiti *
Tališče/temperatura zmrzovanja:	Ni mogoče uporabiti *
Vnetljivost:	
Točka vžiga:	24 °C
Vnetljivost (trdna snov, plin):	Ni mogoče uporabiti *
Temperatura samovžiga:	235 °C
Spodnja meja vnetljivosti:	Ni na voljo
Zgornja meja vnetljivosti:	Ni na voljo
Značilnosti delcev:	
Srednji ekvivalentni premer:	Neveljavno

9.2 Druge informacije:

Informacije v zvezi z razredi fizične nevarnosti:

Eksplozivne lastnosti:	Ni mogoče uporabiti *
Oksidativne lastnosti:	Ni mogoče uporabiti *
Jedko za kovine:	Ni mogoče uporabiti *
Toplota zgorevanja:	Ni mogoče uporabiti *
Aerosoli - skupni odstotek (po masi) vnetljivih sestavin:	Ni mogoče uporabiti *

Druge varnostne značilnosti:

Površinska napetost pri 20 °C:	Ni mogoče uporabiti *
Indeks refrakcije:	Ni mogoče uporabiti *

*Nepomembno zaradi narave izdelka, ki ne zagotavlja informacij o njegovih nevarnostih.

ODDELEK 10: STABILNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost:

Nevarnih reakcij ni pričakovati, ker je izdelek stabilen pod priporočenimi pogoji skladiščenja. Glej oddelek 7.

- NADALJEVANJE NA NASLEDNJI STRANI -



ODDELEK 10: STABILNOST IN REAKCIVNOST (nadaljevanje)

10.2 Kemijska stabilnost:

Kemično stabilen v pogojih skladiščenja, ravnanja in uporabe.

10.3 Možnost nevarnih reakcij:

Pod navedenimi pogoji ni pričakovati nevarnih reakcij, ki bi povzročile previsoke temperature ali tlak.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogibati:

Primerno za rokovanje in shranjevanje pri sobni temperaturi:

Udarci in trenje	Stik z zrakom	Povečanje temperature	Sončna svetloba	Vlaga
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Nevarnost izgoritve	Izogibajte se neposrednemu	Se ne uporablja

10.5 Nezdružljivi materiali:

Kislina	Voda	Oksidativni materiali	Gorljivi materiali	Drugo
Izogibajte se močnim kislina	Se ne uporablja	Izogibajte se neposrednemu	Se ne uporablja	Izogibajte se alkalijam ali

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Specifične produkte razgradnje najdete v pododdelkih 10.3, 10.4 in 10.5. Glede na pogoje razgradnje se lahko sprostijo kompleksne mešanice kemičnih snovi: ogljikov dioksid (CO₂), ogljikov monoksid in druge organske spojine.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1 Informacije o toksioloških učinkih:

Eksperimentalni podatki o toksioloških lastnostih izdelka niso na voljo

Nevarne posledice za zdravje:

Pri ponavljajoči se, dolgotrajni izpostavljenosti ali pri koncentracijah, ki so višje od priporočenih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost, lahko pride do škodljivih učinkov na zdravje, odvisno od načina izpostavljenosti:

A- Zaužitje (akutni učinek):

- Akutna strupenost : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne za uživanje. Za več informacij glejte oddelek 3.
- Jedkost/draženje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Vendar pa vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne zaradi tega učinka. Za več informacij glejte oddelek 3.

B- Vdihavanje (akutni učinek):

- Akutna strupenost : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne za vdihavanje. Za več informacij glejte oddelek 3.
- Jedkost/draženje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, ker ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte oddelek 3.

C- Stik s kožo in očmi (akutni učinek):

- Stik s kožo: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Vendar vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne za stik s kožo. Za več informacij glejte oddelek 3.
- Stik z očmi: Pri stiku z

D- CMR učinki (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje):

- Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne zaradi omenjenih učinkov. Za več informacij glejte oddelek 3.
IARC: propan-2-ol (3); 2,6-di-terc-butil-p-krezol (3); d-limonen (3)
- Mutagenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne zaradi tega učinka. Za več informacij glejte oddelek 3.
- Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne zaradi tega učinka. Za več informacij glejte oddelek 3.

E- Občutljivostni učinki:

- Dihalne poti: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne s povzročanjem preobčutljivosti. Za več informacij glejte oddelek 3.
- Kožni: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Vendar vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne s

F- Toksičnost za specifične ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost:

Varnostni list

Ta varnostni list je angleški prevod Uredbe (EU) št. 2015/830, brez zakonodaje za posamezne države.

LADY



ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE (nadaljevanje)

Izpostavljenost visoki koncentraciji lahko vpliva na osrednji živčni sistem in povzroči glavobol, omotico, vrtoglavico, slabost, bruhanje, zmedenost in v resnih primerih izgubo zavesti.

G- Toksičnost za specifične ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost:

- Strupenost za specifične ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, ker ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne zaradi tega učinka. Za več informacij glejte oddelek 3.

- Koža: Na

H- Nevarnost aspiracije:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot nevarne zaradi tega učinka. Za več informacij glejte oddelek 3.

Druge informacije:

Neveljavno

Posebne toksikološke informacije o snoveh:

Identifikacija	Akutna toksičnost		Rod
propan-2-ol CAS: 67-63-0 ES: 200-661-7	LD50 oralno	5280 mg/kg	Podgana
	LD50 dermalno	12800 mg/kg	Podgana
	LC50 pri vdihavanju	72,6 mg/L (4 h)	Podgana
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	LD50 oralno	3000 mg/kg	Podgana
	LD50 dermalno	5610 mg/kg	Zajec
	LC50 pri vdihavanju	Neveljavno	

ODDELEK 12: EKOLOŠKE INFORMACIJE

Eksperimentalni podatki, povezani z ekotoksikološkimi lastnostmi samega izdelka, niso na voljo

12.1 Strupenost:

Akutna toksičnost:

Identifikacija	Koncentracija		Vrste	Rod
propan-2-ol CAS: 67-63-0 ES: 200-661-7	LC50	9640 mg/L (96 ur)	Pimephales promelas	Ribe
	EC50	13299 mg/L (48 ur)	Daphnia magna	Raki
	EC50	1000 mg/L (72 ur)	Scenedesmus subspicatus	Alge

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Identifikacija	Razgradljivost		Biološka razgradljivost	
propan-2-ol CAS: 67-63-0 ES: 200-661-7	BOD5	1,19 g O2/g	Koncentracija	100 mg/L
	COD	2,23 g O2/g	Obdobje	14 dni
	BOD5/COD	0,53	% biološko razgradljiv	86 %

- NADALJEVANJE NA NASLEDNJI STRANI -

Varnostni list

Ta varnostni list je angleški prevod Uredbe (EU) št. 2015/830, brez zakonodaje za posamezne države.

LADY



ODDELEK 12: EKOLOŠKE INFORMACIJE (nadaljevanje)

Identifikacija	Razgradljivost		Biološka razgradljivost	
Linalool	BOD5	Neveljavno	Koncentracija	100 mg/L
CAS: 78-70-6	COD	Neveljavno	Obdobje	28 dni
EC: 201-134-4	BOD5/COD	Neveljavno	% biološko razgradljiv	90 %

12.3 Potencial bioakumulacije:

Identifikacija	Možnost bioakumulacije	
propan-2-ol	BCF	3
CAS: 67-63-0	Dnevnik moči	0.05
ES: 200-661-7	Potencialni	Nizka
Linalool	BCF	39
CAS: 78-70-6	Dnevnik moči	2.97
EC: 201-134-4	Potencialni	Zmerno

12.4 Mobilnost v tleh:

Identifikacija	Absorpcija/desorpcija		Volatilnost	
propan-2-ol	Koc	1.5	Henry	8,207E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 67-63-0	Zaključek	Zelo visoka	Suha tla	Da
ES: 200-661-7	Površinska napetost	2,24E-2 N/m (25 °C)	Vlažna tla	Da

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Izdelek ne izpolnjuje meril PBT/vPvB

12.6 Drugi neželeni učinki:

Ni opisano

ODDELEK 13: VIDIKI ODSTRANJEVANJA

13.1 Metode obdelave odpadkov:

Koda	Opis	Razred odpadkov (Uredba (EU) št. 1357/2014)
20 01 29*	detergenti, ki vsebujejo nevarne snovi	Nevarno

Vrsta odpadkov (Uredba (EU) št. 1357/2014):

HP3 Vnetljiv, HP5 Strupenost za specifične ciljne organe (STOT)/strupenost za dihanje, HP4 Dražilno - draži kožo in poškoduje oči

Ravnanje z odpadki (odstranjevanje in vrednotenje):

Posvetujte se s pooblaščenim upravljavcem službe za ravnanje z odpadki glede ocenjevanja in odstranjevanja v skladu s Prilogo 1 in Prilogo 2 (Direktiva 2008/98/ES). V skladu z oznako 15 01 (2014/955/ES) in v primeru, da je bila posoda v neposrednem stiku z izdelkom, bo obdelana enako kot dejanski izdelek. V nasprotnem primeru bo obdelana kot nenevaren ostanek. Ne priporočamo odstranjevanja v odtok. Glej odstavek 6.2.

Predpisi, povezani z ravnanjem z odpadki:

V skladu s Prilogo II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH) so navedeni predpisi Skupnosti ali države v zvezi z ravnanjem z odpadki

Zakonodaja Skupnosti: Direktiva 2008/98/ES, 2014/955/EU, Uredba (EU) št. 1357/2014

ODDELEK 14: INFORMACIJE O PREVOZU

Prevoz nevarnega blaga po kopnem:

V zvezi z ADR 2021 in RID 2021:

- NADALJEVANJE NA NASLEDNJI STRANI -

LADY



ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU (nadaljevanje)



- 14.1 Številka ZN:** UN1993
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Vnetljiva tekočina, N.O.S. (propan-2-ol)
14.3 Razred(-i) nevarnosti pri 3
Nalepke: 3
14.4 Skupina pakiranja: III
14.5 Nevarnosti za okolje: Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
Posebni predpisi: 274, 601
Koda omejitve predora: D/E
Fizikalno-kemijske lastnosti: glejte oddelek 9.
Omejene količine: 5 L
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k Marpolovi konvenciji in

Prevoz nevarnega blaga po morju:

V zvezi z IMDG 39-18:



- 14.1 Številka ZN:** UN1993
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Vnetljiva tekočina, N.O.S. (propan-2-ol)
14.3 Razred(-i) nevarnosti pri 3
Nalepke: 3
14.4 Skupina pakiranja: III
14.5 Morsko onesnaževalo: Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
Posebni predpisi: 274, 223, 955
Kode EmS: F-E, S-E
Fizikalno-kemijske lastnosti: glejte oddelek 9.
Omejene količine: 5 L
Skupina za segregacijo: Neveljavno
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k Marpolovi konvenciji in

Prevoz nevarnega blaga po zraku:

V zvezi z IATA/ICAO 2021:



- 14.1 Številka ZN:** UN1993
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Vnetljiva tekočina, N.O.S. (propan-2-ol)
14.3 Razred(-i) nevarnosti pri 3
Nalepke: 3
14.4 Skupina pakiranja: III
14.5 Nevarnosti za okolje: Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
Fizikalno-kemijske lastnosti: glejte oddelek 9.
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k Marpolovi konvenciji in

ODDELEK 15: REGULATIVNE INFORMACIJE

15.1 varnostni, zdravstveni in okoljski predpisi/zakonodaja, specifični za snov ali zmes:

Kandidatske snovi za avtorizacijo v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH): Se ne uporablja
Snovi, vključene v Prilogo XIV k uredbi REACH ("seznam za avtorizacijo"), in datum prenehanja veljavnosti: neuporabno
Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč: Se ne uporablja
Člen 95, UREDBA (EU) št. 528/2012: propan-2-ol (vrste izdelkov 1, 2, 4) ; geraniol (vrsti izdelkov 18, 19)
649/2012 v zvezi z uvozom in izvozom nevarnih kemičnih proizvodov: Neveljavno

- NADALJEVANJE NA NASLEDNJI STRANI -



ODDELEK 15: PRAVNI PODATKI (nadaljevanje)

Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih:

V skladu s to uredbo je izdelek skladen z naslednjim:

Označevanje vsebine:

Komponenta
parfumi

Alergene dišave: (BENZIL SALICILAT), citronelol (CITRONELOL), d-limonen (LIMONEN), geraniol (GERANIOL), heksil cimet-aldehid (HEXIL CINNAMAL), linalool (LINALOOL).

Seveso III:

Oddelek	Opis	Zahteve nižje ravni	Zahteve višjega reda
P5c	VNETLJIVE TEKOČINE	5000	50000

Omejitve trženja in uporabe nekaterih nevarnih snovi in zmesi (Priloga XVII k uredbi REACH itd.):

Ne sme se uporabljati v: ne smejo biti uporabljeni v nobenem od teh

izdelkov: - okrasnih izdelkih, namenjenih ustvarjanju svetlobnih ali barvnih učinkov z različnimi fazami, na primer v okrasnih svetilkah in peplnikih,

- trikih in šaloh,

- igrh za enega ali več udeležencev ali v drugih izdelkih, namenjenih uporabi kot taki, tudi z okrasnimi vidiki.

Posebne določbe glede varstva ljudi ali okolja:

Informacije iz tega varnostnega lista je priporočljivo uporabiti kot podlago za izvedbo ocene tveganja na delovnem mestu, da se določijo potrebni ukrepi za preprečevanje tveganja pri ravnanju, uporabi, skladiščenju in odstranjevanju tega izdelka.

Druga zakonodaja:

Na izdelek bi lahko vplivala sektorska zakonodaja

- Uredba (ES) št. 1223/2009 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 30. novembra 2009 o kozmetičnih izdelkih

- Uredba (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 31. marca 2004 o detergentih

- Uredba Komisije (ES) št. 907/2006 z dne 20. junija 2006 o spremembi Uredbe (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih, za prilagoditev prilog III in VII -

Uredba Komisije (ES) št. 551/2009 z dne 25. junija 2009 o spremembi Uredbe (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih za prilagoditev prilog V in VI k Uredbi (odstopanje za površinsko aktivne snovi)

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Zakonodaja v zvezi z varnostnimi listi:

Varnostni list se predloži v uradnem jeziku države, v kateri se proizvod daje na trg. Ta varnostni list je bil oblikovan v skladu s PRILOGO II-Priročnik za pripravo varnostnih listov Uredbe (ES) št. 1907/2006 (Uredba (ES) št. 2015/830).

Spremembe v zvezi s prejšnjim varnostnim listom, ki se nanašajo na načine obvladovanja tveganj:

Neveljavno

Besedila zakonodajnih stavkov iz oddelka 2:

H319: Povzroča hudo draženje oči.

H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H226: Vnetljiva tekočina in hlapi.

Besedila zakonodajnih stavkov iz oddelka 3:

Navedeni stavki se ne nanašajo na sam izdelek; navedeni so zgolj v informativne namene in se nanašajo na posamezne sestavne dele, ki so navedeni v oddelku 3.

Uredba CLP (ES) št. 1272/2008:

Draži oči. 2: H319 - Povzroča resno draženje oči.

Plamen. Liq. 2: H225 - Zelo vnetljiva tekočina in hlapi.

Draži kožo. 2: H315 - Povzroča draženje

kože.

Skin Sens. 1B: H317 - Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.

Postopek razvrščanja:



ODDELEK 16: DRUGI PODATKI (nadaljevanje)

Draži oči. 2: Metoda izračuna

STOT SE 3: Metoda izračuna

Flam. Liq. 3: metoda izračuna (2.6.4.3)

Svetovanje v zvezi z usposabljanjem:

Priporoča se minimalno usposabljanje, da se preprečijo industrijska tveganja za osebe, ki uporablja ta izdelek, ter da se mu olajša razumevanje in razlaga tega varnostnega lista in etikete na izdelku.

Glavni bibliografski viri:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Kratice in okrajšave:

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga

IMDG: Mednarodna pomorska koda za nevarno blago

IATA: Mednarodno združenje za zračni promet

ICAO: Mednarodna organizacija civilnega letalstva

KPK: Kemijska potreba po kisiku

BOD5: Petdnevna biokemijska potreba po kisiku

BCF: Biokoncentracijski faktor

LD50: Smrtni odmerek 50

LC50: Smrtna koncentracija 50

EC50: Efektivna koncentracija 50

LogPOW:

Koc:

UFI: edinstven identifikator formule

IARC: Mednarodna agencija za raziskave raka

Informacije v tem varnostnem listu temeljijo na virih, tehničnem znanju in veljavni zakonodaji na evropski in državni ravni, pri čemer ne moremo jamčiti za njihovo točnost. Te informacije ne morejo veljati za jamstvo za lastnosti izdelka, temveč so zgolj opis varnostnih zahtev. Poklicne metodologije in pogojev za uporabnike tega izdelka ne poznamo in nanje ne moremo vplivati, zato je končno odgovornost uporabnika, da sprejme potrebne ukrepe za pridobitev zakonskih zahtev glede ravnanja, skladiščenja, uporabe in odstranjevanja kemičnih izdelkov. Informacije na tem varnostnem listu se nanašajo samo na ta izdelek, ki se ne sme uporabljati za druge potrebe, kot so navedene.

- KONEC VARNOSTNEGA LISTA -