

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2021

Številka različice 106

Sprememba: 05.01.2021

* ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka

- **Trgovsko ime:** LPZ/II

- **UFI:** 0020-T0PQ-U00F-1VQ8

- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **Uporaba snovi / priprava**

Usa Industrial

Restrictions on use apply to this product according to Regulation (EU) no. 1907/2006 Annex XVII (see section 15)

- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

- **Proizvajalec/dobavitelj:**

Riepe GmbH & Co. KG

Theodor Rosenbaum Str. 24-30

32257 Bünde - Deutschland

Tel.: +49 (0) 5223 - 687407-0

Fax: +49 (0) 5223 - 687407-50

E-Mail: info@riepe.eu

- **Področje/oddelek za informacije:**

Tel.: +49 (0) 5223 - 687407-0

E-mail: info@riepe.eu

- 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Posvetovalnica glede zastupitev, Mainz

Tel. 0049 61 31 / 19 240

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

- 2.2 Elementi etikete

- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

- **Piktogrami za nevarnost**



GHS02 GHS07

- **Opozorilna beseda** Nevarno

- **Stavki o nevarnosti**

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

- **Previdnostni stavki**

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P370+P378 Ob požaru: Za gašenje uporabiti: CO2, gasilni prah ali razpršeni vodni curek.

P403+P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

- 2.3 Druge nevarnosti

- **Rezultati ocene PBT in vPvB**

- **PBT:** Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2021

Številka različice 106

Sprememba: 05.01.2021

Trgovsko ime: LPZ/II

(nadaljevanje od strani 1)

- **vPvB:** Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- 3.2 Zmesi

- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.- **Nevarne sestavine:**

64-17-5 Etanol

Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319

50 - 100%

- **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- **Splošni napotki:** S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.- **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.- **če pride v stik s kožo:**

S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

Umiti z vodo in s milom. V primeru težav pripeljati v zdravniško oskrbo.

- **če pride v stik z očmi:**

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

- **če snov zaužijemo:**

Izprati usta in piti obilo vode.

Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

- 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- 5.1 Sredstva za gašenje

- **Ustrezna sredstva za gašenje:** CO₂, pesek, gasilni prah. Ne uporabljati vode.- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku

- 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Možen je nastanek eksplozivnih hlapno/zračnih mešanic. Pri nepopolnem gorenju lahko nastane ogljikov monoksid (CO). Hlapi so težji od zraka in se razširjajo po tleh. Možen je vžig tudi pri večji oddaljenosti.

- 5.3 Nasvet za gasilce

- **Posebna zaščitna oprema:**

Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

Glejte točko 8.

- **Drugi podatki** Ogrožene posode v okolici hladite z razpršenim curkom vode.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- 6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Uporabite zaščitno opremo in oddaljite nezaščitene osebe.

Odstranite vse vire vžiga. Prepoved kajenja. Izogibajte se iskre. Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili.

- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti, da pronica v kanalizacijo, jame in kleti.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2021

Številka različice 106

Sprememba: 05.01.2021

Trgovsko ime: LPZ/II

(nadaljevanje od strani 2)

Razredčiti z veliko vode.

Ob sprostitvi večjih količin informirajte pristojne oblasti.

- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

Skrbeti za zadostno zračenje.

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

- 6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Posode imeti tesno zaprte.

Poskrbite za dobro zračenje/odsosavanje na delovnem mestu.

Izogibajte se stiku s kožo in očmi.

- Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.

- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**- Skladiščenje:**

Zaščitite pred direktnimi sončnimi žarki in zavarujte pred drugimi izvori toplote ter vžiga.

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

- Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:

Upoštevajte zakonodajo in predpise glede skladiščenja ter uporabe snovi, ki ogrožajo vodo.

- Napotki za skupno skladiščenje: Hraniti ločeno od oksidacijskih sredstev.**- Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**

Upoštevajte predpise/tehnična pravila glede skladiščenja gorljivih tekočin.

- Kategorija skladiščenja: 3 (VCI - concept, 2007)**- 7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

* ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora**- Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:**

Zračenje prostora oz. odsosavanje. Ukrepi glede elektrostatičnih naelektritev.

- Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**64-17-5 Etanol (50-100%)**

MV (SLO)	1900 mg/m ³ , 1000 ppm Y
AGW (D)	960 mg/m ³ , 500 ppm 2(II);DFG, Y

- DNEL**64-17-5 Etanol**

oralen	DNEL (population)	87 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
dermalen	DNEL (worker)	343 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	206 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2021

Številka različice 106

Sprememba: 05.01.2021

Trgovsko ime: LPZ/II

(nadaljevanje od strani 3)

inhalativen	DNEL (worker)	1.900 mg/m ³ (Acute - local effects) 950 mg/m ³ (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	950 mg/m ³ (Acute - local effects) 114 mg/m ³ (Long-term, systemic effects)

- PNEC**64-17-5 Etanol**

PNEC aqua 2,75 mg/l (intermittent releases)

0,96 mg/l (fresh water)

0,79 mg/l (marine water)

PNEC sediment 3,6 mg/kg dw (fresh water)

2,9 mg/kg dw (marine water)

PNEC soil 0,63 mg/kg dw (soil)

PNEC STP 580 mg/l (Kläranlage)

- Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.**- 8.2 Nadzor izpostavljenosti****- Osebna zaščitna oprema:****- Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Ne vdihavajte par in hlapov/aerosolov.

- Zaščita dihal:

Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

- (Lahka) naobrazna maska, ki se priporoča za posredovanje za kratek čas: Kombinirani filter A-P2**- Zaščita rok:** Rokavice / obstojne v topilu.**- Material za rokavice**Butil guma, priporočamo debelino materiala: $\geq 0,7$ mm, predrtja: ≥ 480 Min.Fluor guma (Viton) Priporočena debelina materiala: $\geq 0,7$ mm, predrtja: ≥ 480 Min.

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.

- Čas prodiranja skozi material za rokavice

Zaščitne rokavice je potrebno zamenjati pri prvih znakih pojava obrabe.

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

- Zaščita oči: Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).**- Ščitnik za telo:**

Standardna zaščitna delovna oblačila. Varnostni zaščitni čevlji ali škornji, ki so odporni pred kemikalijami.

Če lahko pride do stika s kožo, za konkretno raztopino uporabite nepropustna zaščitna oblačila.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**- 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****- Splošne navedbe****- Videz:****Oblika:**

tekočina

Barva:

brezbarven

- Vonj:

podoben alkoholu

- Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2021

Številka različice 106

Sprememba: 05.01.2021

Trgovsko ime: LPZ/II

(nadaljevanje od strani 4)

- Vrednost pH	Ni določen.
- Tališče/ledišče:	~ -100 °C
- Začetno vrelišče in območje vrelišča:	≥ 78 °C
- Plamenišče:	~13 °C
- Vnetljivost (trdno, plinasto):	Ni uporaben.
- Temperatura vnetišča:	425 °C Podatki za etanol.
- Temperatura razpadanja:	Ni določen.
- Temperatura samovžiga:	Proizvod ni samovnetljiv.
- Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
- Meje eksplozije: spodnja:	3,5 Vol %
zgornja:	15,0 Vol % Podatki za etanol.
- Parni tlak pri 20 °C:	~ 57 hPa
- Gostota pri 20 °C:	~ 0,79 g/cm ³
- Relativna gostota	Ni določen.
- Parna gostota:	Ni določen.
- Hitrost izparevanja	Ni določen.
- Topnost v / se meša s/z voda:	se delno meša
- Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	Ni določen.
- Viskoznost: dinamična	Ni določen.
kinematična:	Ni določen.
- Vsebnost topila: VOC (EC)	96%
- 9.2 Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
Izogibati se je treba toploti, plamenom in iskram
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:**
močnimi oksidacijskimi sredstvi
Aluminij, cink in ostale lahke kovine.

(nadaljevanje na strani 6)

SLO

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2021

Številka različice 106

Sprememba: 05.01.2021

Trgovsko ime: LPZ/II

(nadaljevanje od strani 5)

- 10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Pri izbruhu požara se sprošča ogljikov monoksid CO in ogljikov dioksid CO₂.

* ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

64-17-5 Etanol

oralen	LD50	10.470 mg/kg (rat) (OECD 401)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rab) (OECD 402)
inhalativen	LC 50 / 4 h	>50 mg/l (rat) (OECD 403) >20 mg/l (mouse)

- Primarno draženje:

- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- Resne okvare oči/draženje

Povzroča hudo draženje oči.

- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- **Subakutna do kronična toksičnost:** V kronične izpostavljenosti poškodbe jeter možna

- Dodatni toksikološki napotki:

- Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)

Glede na sedanje znanje, nima znanih učinkov CMR.

- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

* ODDELEK 12: Ekološki podatki

- 12.1 Strupenost

- Toksičnost vode:

64-17-5 Etanol

LC 50 / 48 h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
EC 50 / 48 h	>10.000 mg/l (Daphnia magna)
EC 50 / 72 h	275 mg/l (Chlorella vulgaris) (OECD 201)

- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.

- Toksično delovanje z ekološkega vidika:

- Ovirano dihanje komunalno obogatenega blata EC 20 (mg/l po ISO 8192 B):

64-17-5 Etanol

EC 50 (statičen)	>100 mg/l (Chlorella pyrenoidosa) (OECD 201)
------------------	--

- Drugi ekološki napotki:

- **Splošni napotki:** Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2021

Številka različice 106

Sprememba: 05.01.2021

Trgovsko ime: LPZ/II

(nadaljevanje od strani 6)

- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
Napotek, ki sledi, se nanaša na proizvod, ki je odobren in ne na proizvode, ki plod nadaljnje predelave. Pri mešanju z drugimi proizvodi je morda potrebno uporabiti drugačne načine odstranjevanja. V primeru dvoma se je potrebno posvetovati z dobaviteljem proizvoda ali z lokalnimi oblastmi.
- **Priporočilo:**
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
Če je možno, oddajte v reciklažo, sicer pa sežgite ali deponirajte v dovoljenem obratu.
- **Šifra odpadne snovi:**
Številke ključev za ravnanje z odpadki od 1.1.1999 niso povezane le s proizvodom, ampak se v veliki meri nanašajo na uporabo. Za uporabo veljavne številke ključev za odpadke je mogoče poiskati v »Evropskem katalogu odpadkov«.
- **Neočiščena embalaža:** Odstranjevanje v skladu z zakonskimi predpisi.
- **Priporočilo:**
I z p o s o j e n a e m b a l a ž a: Po optimalni izpraznitvi jo takoj tesno zaprite in jo brez čiščenja vrnite dobavitelju. Pri tem je potrebno paziti, da v embalažo ne pridejo nikakršni tujki!
Druge posode: popolnoma jih izpraznite in očiščene vrnite v ponovno uporabo ali pa za recikliranje.
Pozor: Ostanki v posodah lahko predstavljajo eksplozijsko nevarnost. Neočiščenih posod ne razrežite, preluknjajte ali varite.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- 14.1 Številka ZN	
- ADR, IMDG, IATA	UN1170
- 14.2 Pravilno odpremno ime ZN	
- ADR	1170 ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA)
- IMDG	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
- IATA	ETHANOL SOLUTION
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza	
- ADR	
- Kategorija	3 (F1) Vnetljive tekočine
- Listek za nevarnost	3
- IMDG, IATA	
- Class	3 Vnetljive tekočine
- Label	3
- 14.4 Skupina embalaže	
- ADR, IMDG, IATA	II
- 14.5 Nevarnosti za okolje:	Ni uporaben.
- Marine pollutant:	Ne

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2021

Številka različice 106

Sprememba: 05.01.2021

Trgovsko ime: LPZ/II

(nadaljevanje od strani 7)

- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Pozor: Vnetljive tekočine
- Številka nevarnosti (Kemler številka):	33
- EMS-številka:	F-E,S-D
- Stowage Category	A
- 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC	Ni uporaben.
- Transport/drugi podatki:	
- ADR	
- Omejene količine (LQ)	1L
- Izvzete količine (EQ)	Kod: E2 Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml Največja neto količina na zunanjo embalažo: 500 ml
- IMDG	
- Limited quantities (LQ)	1L
- Excepted quantities (EQ)	Código E4 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- UN "model regulation":	UN1170, ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA), 3, II

* ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**
Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- **Piktogrami za nevarnost**



GHS02 GHS07

- **Opozorilna beseda** Nevarno
- **Stavki o nevarnosti**
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
- **Previdnostni stavki**
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P370+P378 Ob požaru: Za gašenje uporabiti: CO2, gasilni prah ali razpršeni vodni curek.
P403+P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje** 5.000 t
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje** 50.000 t
- **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2021

Številka različice 106

Sprememba: 05.01.2021

Trgovsko ime: LPZ/II

(nadaljevanje od strani 8)

- Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

- Državni predpisi:

- **Napotki za omejitev zaposlitev:** Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.

- **Hlapne organske spojine (VOC):**

96% hlapne organske spojine (v skladu s švicarsko Uredbo o dajatvi za hlapne organske spojine).

- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

- UFI market placements:

Germany, Bulgaria, Denmark, Estonia, Finland, France, Greece, Ireland, Iceland, Latvia, Lithuania, Malta, Netherlands, Norway, Austria, Poland, Portugal, Sweden, Slovakia, Slovenia, Cyprus.

- Relevantne norme

Popolno besedilo s kraticami v poglavju 3 o napotkih o nevarnostih. Te skupine se nanašajo samo na sestavine. Oznaka proizvoda je navedena v poglavju 2.

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

- Lista s podatki področja izstavitve: Glejte področje osnovnih informacij!

- Okrajšave in akronimi:

LEV: Local Exhaust Ventilation

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

- * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni