

**Površinsko cistilo**

Številka materiala 112070

Stran: 1 od 10

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Komerčno ime: Površinsko cistilo

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Splošna uporaba: Tehnični aerosol

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Naziv firme: WEICON GmbH &amp; Co. KG

Cesta/poštni predal: Königsberger Straße 255

Poštna št., kraj: 48157 Münster

Nemčija

WWW: www.weicon.de

E-pošta: info@weicon.de

Telefon: +49(0)251 / 9322 - 0

Telefaks: +49(0)251 / 9322 - 244

Območje za informiranje: Product-Safety-Department

Telefon: +49(0)251 / 9322

Email: msds@weicon.de

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

Telefon: 112 ali +44 1865 407333

Transport:

Telefon: +44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z odredbo ES 1272/2008 (CLP)**

Aerosol 1; H222; H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

Skin Irrit. 2; H315 Povzroča draženje kože.

STOT SE 3; H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Aquatic Chronic 2; H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**2.2 Elementi etikete****Oznaka (CLP)**Opozorilna beseda: **Nevarno**

Stavki o nevarnosti:	H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
	H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
	H315	Povzroča draženje kože.
	H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
	H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 26.2.2018  
Verzija: 6  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 12.3.2018

## Površinsko čistilo

Številka materiala 112070

Stran: 2 od 10

Previdnostni stavki:	P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
	P211	Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
	P251	Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
	P261	Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.
	P271	Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
	P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
	P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči.
	P362+P364	Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
	P391	Prestreči razlito tekočino.
	P410+P412	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

### Posebno označevanje

Besedilo za navodila na etiketah:

Vsebuje: Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5-odstotni n-heksan; n-Pentan

Označevanje sestavin v skladu z odredbo ES št. 648/2004, priloga VII:  
> 30% alifatski ogljikovodiki

### 2.3 Druge nevarnosti

Pri nezadostnem zračenju možnost nastajanja eksplozivnih zmesi.

Vdihavanje lahko nadraži dihalne poti in sluznico.

Pri večjih dozah deluje narkotično.

Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

## ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

3.1 Snovi: ni uporabeno

### 3.2 Zmesi

Kemična karakterizacija: zmes učinkovin s potisnim plinom

Nevarne sestavine:

Sestavina	Oznaka	Vsebina	Klasifikacija
REACH 01-2119475514-35-xxxx ES-št. 921-024-6 CAS 64742-49-0	Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5-odstotni n-heksan	50 - 75 %	Flam. Liq. 2; H225. Skin Irrit. 2; H315. STOT SE 3; H336. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411.
ES-št. 203-692-4 CAS 109-66-0	n-Pentan	10 - 25 %	Flam. Liq. 2; H225. STOT SE 3; H336. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411. (EUH066).
ES-št. 200-578-6 CAS 64-17-5	Etanol	3 - 10 %	Flam. Liq. 2; H225.
ES-št. 200-827-9 CAS 74-98-6	Propane	3 - 10 %	Flam. Gas 1; H220. Liquef. Gas; H280.
ES-št. 203-448-7 CAS 106-97-8	n-Butane, čisto	3 - 10 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.

Besedilo stavkov o nevarnosti H in EUH: glejte 16. odstavek.

Dodatna opozorila: Označevanje sestavin v skladu z odredbo ES št. 648/2004, priloga VII:  
> 30% alifatski ogljikovodiki



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 26.2.2018  
Verzija: 6  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 12.3.2018

## Površinsko čistilo

Številka materiala 112070

Stran: 3 od 10

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- splošna navodila: Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito!  
Poškropljena oblačila, čevlje in nogavice takoj sleči.
- Po vdihavanju: Ponesrečenca odvesti na sveži zrak, mu zrahljati tesna oblačila in ga pripraviti do mirovanja.  
Vključiti zdravnika.
- Po stiku s kožo: Takoj umiti z vodo in milom ter dobro sprati.  
Vključiti zdravnika.
- Po stiku z očmi: Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Obiskati očesnega zdravnika.
- Po zaužitju: Takoj poiskati zdravniško pomoč. Ne povzročati bruhanja. Ponesrečenemu, ki je nezavesten, se ne sme nikoli ničesar dati v usta.

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

Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Draži kožo in sluznico. Draži dihala. Vdihavanje povzroča narkotični učinek/omamljenost. Nevarne lastnosti niso izključene.

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

Simptomatično zdravljenje.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

- primerna sredstva za gašenje: Alkoholnoodporna pena, prah za suho gašenje, ogljikov dioksid, vodena megla.
- iz varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje: močni vodni curek

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

Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. V primeru požara lahko nastanejo nevarni plini in hlapci.  
Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.  
Možnost nastajanja eksplozivnih zmesi hlapov in zraka.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara: Nositi zaščitni dihalni aparat, ki ni vezan na zrak iz okolja, in gasilsko oblačilo.
- Dodatna navodila: Segrevanje povzroči povišanje tlaka: nevarnost, da pride do razpočenja in eksplozije. Ogrožene rezervoarje ohladiti z razprševanjem vode.  
Če je to možno opraviti brez nevarnosti, odstranite nepoškodovane posode iz nevarnega območja.  
Ob velikem požaru in velikih količinah: izprazniti območje. Gasiti z večje razdalje zaradi nevarnosti eksplozije.  
Preprečiti prodiranje vode za gašenje v vodotoke ali podtalnico.  
Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je potrebno odstraniti v skladu z uradnimi lokalnimi predpisi.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 26.2.2018  
Verzija: 6  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 12.3.2018

## Površinsko čistilo

Številka materiala 112070

Stran: 4 od 10

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati. Preprečiti stik s substancno.  
Odstraniti vse vire vžiga, če je varno. Skrbeti za zadostno prezračevanje.  
Nositi primerno zaščitno opremo. Onemogočiti dostop nezaščitenim osebam.  
Tudi po uporabi ne na silo odpirati ali zažgati. Ne pršiti v smeri plamena ali žarečih predmetov.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo.  
V primeru izločanja obvestiti pristojne organe. Nevarnost eksplozije!

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Material, ki je iztekel, zajeziti z negorljivim vpojnim sredstvom (npr. pesek, zemljo, vermikulit, diatomejska prst) in ga zbirati v namenskih posodah, v skladu z lokalnimi določili za odstranjevanje odpadnih snovi (glej poglavje 13).  
Paziti na povratni vžig. Okolje dobro očistiti.

Dodatna navodila: Uporabljati naprave z zaščito pred eksplozijami in orodja ki ne iskrijo.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za dopolnitev glej oddelek 8 in 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodila za varno uporabo:

Skrbeti za dobro odzračevanje in prezračevanje skladišča in delovnega mesta.  
Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati.  
Preprečiti stik s kožo in očmi. Nositi primerno zaščitno opremo.  
Zaradi preprečevanja povečanja koncentracije par zagotovite zadostno prezračevanje med in po uporabi. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo:

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.  
Kajenje prepovedano. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti v tesno zaprti posodi ne dobro prezračevanem mestu.  
Posodo hraniti na suhem. Hraniti samo v izvorni posodi.  
Posodo hraniti v pokončni legi. Potrebna je zaščita pred eksplozijo.  
Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

Opozorila glede skupnega skladiščenja:

Ne shranjevati skupaj z snovmi, ki pospešujejo gorenje, samovnetljivimi snovmi kot tudi lahko vnetljivimi trdnimi snovmi. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

#### 7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 26.2.2018

Verzija: 6

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.3.2018

## Površinsko cistilo

Številka materiala 112070

Stran: 5 od 10

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti na delovnem mestu:

Št.CAS	Oznaka	Vrsta	Mejna vrednost
109-66-0	n-Pentan	Dolgotrajno Evropa: IOELV: TWA	3000 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm 3000 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm
64-17-5	Etanol	Dolgotrajno kratkotrajno	1900 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm 7600 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm
74-98-6	Propane	Dolgotrajno kratkotrajno	1800 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm 7200 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm
106-97-8	n-Butane, čisto	Dolgotrajno kratkotrajno	2400 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm 9600 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

Skrbeti za dobro prezračevanje oz. odvajanje plinov ali pa delati s popolnoma zaprtimi aparaturami. Uporabljati samo naprave, ki so zaščitene proti eksplozijam.

#### Osebna zaščitna oprema

##### Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

- Zaščita dihal: Pri prekoračitvi mejnih vrednosti OEL je potrebno nositi zaščitno dihalno napravo. Razred zaščitnega dihalnega filtra nujno prilagoditi največji koncentraciji škodljivih snovi (plin/para/aerosol/delci), ki lahko nastanejo pri uporabi proizvoda. Pri prekoračitvi mejnih vrednosti je potrebno uporabljati izolirano dihalno masko.
- Zaščita rok: Zaščitne rokavice v skladu z SIST EN 374 (Zaščitne rokavice, ki so odporne na topila). Material za rokavice: Nitrilni kavčuk - Debelina plasti: 0,7 mm Rok trajanja (maksimalni čas nošenja): >480 min. Upoštevati podatke proizvajalca zaščitnih rokavic glede prepustnosti in trajnosti.
- Zaščita oči: Zaščitna očala, ki dobro tesnijo v skladu z SIST EN 166.
- zaščita telesa: Nositi antistatično zaščitno obleko, ki duši plamen in je odporna na kemikalije.
- zaščitni in higienski ukrepi: Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Ne približujte virom toplote (npr. vročim površinam), iskrenju in odprtemu plamenu. Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati. Preprečiti stik s kožo in očmi. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Videz: Oblika: Aerosol  
Barva: brezbarven
- Vonj: značilno  
Meja vonja: Ni razpoložljivih podatkov
- pH vrednost: Ni razpoložljivih podatkov
- Tališče/ledišče: Ni razpoložljivih podatkov  
Začetno vrelišče in območje vrelišča: ni uporabeno  
Plamtišče: ni uporabeno
- Hitrost izparevanja: Ni razpoložljivih podatkov
- Vnetljivost: Zelo lahko vnetljiv aerosol.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 26.2.2018

Verzija: 6

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.3.2018

## Površinsko cistilo

Številka materiala 112070

Stran: 6 od 10

Meje eksplozivnosti:	SME (Spodnja meja eksplozivnosti): 0,80 Vol% ZME (Zgornja meja eksplozivnosti): 15,00 Vol%
Parni tlak:	pri 20 °C: 573 hPa
Gostota pare:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota:	pri 20 °C: 0,669 g/mL
Vodotopnost:	pri 20 °C: 5 g/L
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga:	ni samovnetljiv
Temperatura razpadanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematski:	Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven. Možnost nastajanja eksplozivnih zmesi hlapov in zraka.
Lastnosti, ki vzpodbujajo gorenje:	Ni razpoložljivih podatkov

### 9.2 Druge informacije

Temperatura vžiga: 200 °C

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Zelo lahko vnetljiv aerosol. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Ntabilno v navedenih pogojih shranjevanja.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Ne shranjevati skupaj z snovmi, ki pospešujejo gorenje, samovnetljivimi snovmi kot tudi lahko vnetljivimi trdnimi snovmi.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Termični razkroj: ogljikov monoksid in ogljikov dioksid  
Ni razpoložljivih podatkov



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 26.2.2018

Verzija: 6

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.3.2018

## Površinsko cistilo

Številka materiala 112070

Stran: 7 od 10

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki učinki:	Izjave so izpeljane iz lastnosti posameznih komponent. Za proizvod kot tak ni nobenih toksikoloških podatkov. Akutna strupenost (oralni): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. ATEmix (izračunano): > 5000 mg/kg. Akutna strupenost (kožni): Manjkajoči podatki. Akutna strupenost (inhalacijski): Manjkajoči podatki. Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Irrit. 2; H315 = Povzročča draženje kože. Resne okvare oči/draženje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Preobčutljivost dihal: Manjkajoči podatki. Preobčutljivost kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Mutagenost za zarodne celice/Genotoksičnost: Manjkajoči podatki. Rakotvornost: Manjkajoči podatki. Strupenost za razmnoževanje: Manjkajoči podatki. Učinkovanje na in preko materinega mleka: Manjkajoči podatki. Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost): STOT SE 3; H336 = Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost): Manjkajoči podatki. Nevarnost pri vdihavanju: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Druge informacije:	Podatek za Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5-odstotni n-heksan: LD50 Podgana, oralni: > 5800 mg/kg. LD50 Zajec, kožni: > 2920 mg/kg. LD50 Podgana, inhalacijski: > 25 mg/l/4h.

#### Simptomi

Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Draži kožo in sluznico. Draži dihala. Vdihavanje povzročča narkotični učinek/omamljenost. Nevarne lastnosti niso izključene.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1 Strupenost

toksičnost vode:	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Podatek za Pentan: Toksičnost za ribe: LC50 Postrv (Oncorhynchus mykiss) 4,26 mg/L/96h Podatek za Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5-odstotni n-heksan: toksičnost na dafnije: ES50 Daphnia magna: 3 mg/L/48h
------------------	---

#### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Druge navodila: Ni razpoložljivih podatkov

#### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:  
Ni razpoložljivih podatkov

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

**Površinsko cistilo**

Številka materiala 112070

Stran: 8 od 10

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

**12.6 Drugi neugodni učinki**

splošna navodila: Ogrožanje pitne vode že pri izlitju majhnih količin v podtalnico.  
Ne dopustiti, da pride v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Proizvod**

Identifikacijska številka odpadka:

16 05 04\* = Plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi

\* = Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

priporočilo:

Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

Posebni odpadki. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Ne sme se odstranjevati skupaj s gospodinjskimi odpadki.

**Embalaza**

priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Previdnost pri izpraznjenih posodah. V primeru vžiga je možna eksplozija. Previdno in po možnosti popolnoma izprazniti.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****14.1 Številka ZN**

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1950

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

ADR/RID: OZN 1950, AEROSOLI

IMDG: UN 1950, AEROSOLS

IATA-DGR: UN 1950, AEROSOLS, flammable

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

ADR/RID: razred 2, Koda: 5F

IMDG: Class 2.1, Subrisk -

IATA-DGR: Class 2.1

**14.4 Skupina embalaže**

ADR/RID, IATA-DGR: odpade

IMDG: -

**14.5 Nevarnosti za okolje**

Onesnaževalci morja: da







# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 26.2.2018

Verzija: 6

Jezik: sl-SI

Tiskano: 12.3.2018

## Površinsko čistilo

Številka materiala 112070

Stran: 9 od 10

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem (ADR/RID)

Opozorilna tabla:	ADR: Številka ZN UN 1950 RID: Številka nevarnosti 23, Številka ZN UN 1950
Nalepka z oznako nevarnosti:	2.1
Posebni predpisi:	190 327 344 625
Omejene količine:	1 L
EQ:	E0
Embalaža - Navodila:	P207 LP200
Embalaža - Posebni predpisi:	PP87 RR6 L2
Posebni predpisi za pakiranje:	MP9
Koda za omejitve predorov:	D

#### Ladijski transport (IMDG)

EmS:	F-D, S-U
Posebni predpisi:	63, 190, 277, 327, 344, 381,959
Omejene količine:	1000 mL
Excepted quantities:	E0
Embalaža - Navodila:	P207, LP200
Embalaža - Predpisi:	PP87, L2
IBC - Navodila:	-
IBC - Predpisi:	-
Navodila za rezervoar - IMO:	-
Navodila za rezervoar - UN:	-
Navodila za rezervoar - Predpisi:	-
Zlaganje in ravnanje:	SW1 SW22
Ločevanje:	SG69
Lastnosti in opomba:	-
Ločilna skupina:	none

#### Zračni transport (IATA)

Nalepka z oznako nevarnosti:	Flamm. gas
Excepted Quantity Code:	E0
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y203 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg
Posebni predpisi:	A145 A167 A802
Emergency Response Guide-Code (ERG):	10L

### 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

#### Nacionalni predpisi - Slovenija

Ni razpoložljivih podatkov

#### Nacionalni predpisi - Države članice ES

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS):

100 % teže = 669 g/L

## Površinsko cistilo

Številka materiala 112070

Stran: 10 od 10

## Označevanje embalaže pri vsebini ≤ 125 mL

Opozorilna beseda: **Nevarno**

Stavki o nevarnosti:

H222

Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H229

Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

Previdnostni stavki:

P210

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

P211

Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.

P251

Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

P410+P412

Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

drugi predpisi, omejitve in odredbe:

Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi [Direktiva Seveso III]: Priloga I, del 1, E2; P3a .

## 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za te zmesi ni potrebna nobena ocena glede varnosti snovi.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

## Nadaljnje informacije

Besedilo H-stavkov v poglavju 2 in 3:

H220 = Zelo lahko vnetljiv plin.

H222 = Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H225 = Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H229 = Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

H280 = Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

H304 = Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H315 = Povzroča draženje kože.

H336 = Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H411 = Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

EUH066 = Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

vzrok za zadnje spremembe:

Sprememba v odlomku 2: Oznaka

Sprememba v odlomku 15: predpisi

Splošna predelava

Nastavljeno:

14.10.2015

## Področje, na katerem je bil izdan seznam podatkov

Kontaktna oseba: glej oddelek 1: Območje za informiranje

Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Podatki na tem listu so zbrani po najboljšem znanju in ustrezajo stanju podatkov na dan obdelave. Vendar se pravno ne zavezujejo, da bodo upoštevali določene lastnosti.