

## 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA

### Identifikacija snovi ali pripravka:

Trgovsko ime: Tacapo Duftgel

### Uporaba snovi/pripravka:

Uporaba: Osvežilec zraka za profesionalno uporabo

### Opredelitev družbe/podjetja:

#### Distributer:

BENT EXCELLENT TRGOVINA IN STORITVE  
D.O.O. DOMŽALE  
DRAGOMELJ 82, 1230 DOMŽALE  
Tel.: 01 589-63-30, Fax: 01 562-63-21  
E-pošta: [prodaja@bent.si](mailto:prodaja@bent.si)  
Splet: <http://www.bent.si/>

#### Proizvajalec:

KLEEN PURGATIS GmbH  
Dieselstraße 10  
D-32120 Hiddenhausen  
Nemčija

### Telefon za klic v sili:

Od 8.00 do 15.00 ure so dodatne informacije dosegljive na telefonski številki 01 589-63-30.  
Najbližji zdravstveni dom.  
V primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko 112.

## 2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

**Opis nevarnosti:** Produkt ni zavezan k označevanju.

### Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:

Ni posebnih nevarnosti.

**GHS označevanje:** Ni podatkov.

### Učinki/simptomi:

Zaužitje: Ni podatkov

Vdihavanje: Ni podatkov

V stiku s kožo: Ni podatkov

V stiku z očmi: Ni podatkov

### Varnostna opozorila:

Preprečevanje: Ni podatkov

Ukrepanje: Ni podatkov

Odstranjevanje: Ni podatkov

Dodatni podatki: Ni podatka

## 3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

**Vsebuje:** Mešanico snovi navedenih spodaj z nenevarnimi dodatki.

Nevarne snovi:

Kemijsko ime	EC št.	CAS št.	Indeks št.	R stavki	Simbol	Ut.%
Etanol	200-578-6	64-17-5		11	F	1 - < 20
Etoksilat	/	64425-86-		22, 41	Xn	1 - < 5

maščobnega alkohola		1				
<b>Dodatne informacije:</b> pomen R-stavkov je naveden v 16. točki varnostnega lista.						

4. UKREPI PRVE POMOČI	
<b>Splošni napotki:</b>	V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč
<b>Pri vdihovanju:</b>	Ni podatka.
<b>Pri stiku s kožo:</b>	Po stiku s kožo sprati z veliko vode.
<b>Pri stiku z očmi:</b>	Odprto oko spirati več minut s tekočo vodo. V primeru simptomov se posvetujte z zdravnikom.
<b>Pri zaužitju:</b>	V primeru zaužitja poiskati zdravniško pomoč. Ne izzvati bruhanja.
<b>Dodatni podatki:</b>	Ni podatkov.

5. UKREPI OB POŽARU	
<b>Ustrezna sredstva za gašenje</b>	Prilagoditev sredstev za gašenje glede na okoliščine požara.
<b>Neustrezna sredstva za gašenje:</b>	Jih ni.
<b>Posebne nevarnosti izpostavljenosti, ki izhajajo iz izgorevanja, uhajajočih plinov:</b>	Jih ni.
<b>Posebna varovalna oprema za gasilce:</b>	Jih ni.
<b>Dodatni podatki:</b>	Kontaminirano vodo od gašenja ločeno odstraniti. Paziti, da le ta ne zaide v kanalizacijo.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH	
<b>Osebni varnostni ukrepi:</b>	Ni posebnih zahtev.
<b>Okoljevarstveni ukrepi:</b>	Razredčiti z veliko vode.
<b>Metode za čiščenje:</b>	Mehanično očistite. Sperite z veliko vode. Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
<b>Dodatni podatki:</b>	Ni podatkov

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE	
<b>Ravnanje:</b>	Ni posebnosti.
<b>Informacije o zaščiti pred požarom in eksplozijo:</b>	Ni posebnosti.

<b>Skladiščenje:</b>	Zahteve za skladiščne prostore in posode: Skladiščiti v originalni embalaži. Nepriimeren material posod/opreme: Niso potrebni. Podatki za skladiščenje v skupnem skladišču: Niso potrebni. Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja: Ni podatka. Razred skladiščenja VCI: 12 (negorljive tekoče snovi).
<b>Posebni načini uporabe:</b>	Sobni osvežilec zraka, 3 dišeče variante: limona, sivka, ocean. GISCODE: ni podatka.
<b>Dodatni podatki:</b>	Ni podatkov

## 8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/OSEBNA ZAŠČITA

<b>Nadzor izpostavljenosti:</b>	Ni posebnih podatkov.
<b>Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu</b>	Produkt ne vsebuje sestavin z vrednostmi nad zakonsko predpisanimi vrednostmi na delovnem mestu. Za osnovo služijo dokumenti ob proizvodnji.

**Mejne vrednosti izpostavljenosti:**

Kemijsko ime/CAS št.	Mejne vrednosti		Opombe
	mg/m <sup>3</sup>	ml/m <sup>3</sup>	
Etanol / 64-17-5	960 mg/m <sup>3</sup>	550 ppm	VIR: TRGS 900 – Mejne vrednosti izpostavljenosti (DE) Prekomerni faktor: 2 (II) Y: pri pravilni uporabi ni nevarnosti za zarodek, če se upoštevajo mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (AGW) in biološke mejne vrednosti (BGW)

**Osebna varovalna sredstva:**

<u>Splošno:</u>	Pred odmorom in po končanem delu si moramo umiti roke. Izogibati se kontakta sredstva z očmi, kožo in oblačili. Ob delu ne jesti, piti, kaditi ali kihati.
<u>Zaščita dihal:</u>	Ni zahtevana.
<u>Varovanje rok:</u>	Ni zahtevano.
<u>Varovanje oči:</u>	Uporabljati zaščitna očala s stransko zaščito v skladu z EN 166:2001
<u>Varovanje kože:</u>	Ni zahtevano.
<b>Nadzor izpostavljenosti</b>	Ni podatkov.

<b>okolja:</b>	
<b>Dodatni podatki:</b>	Ni podatkov.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI	
<b>Videz:</b>	Gel
<b>Barva:</b>	Barven
<b>Vonj:</b>	Odišavljen
Fizikalno kemijska lastnost	Vrednost/Enota/ Metoda
pH	Cca. 7-8
Tališče	Ni določeno.
Vrelišče	Ni določeno.
Vnetljivost	Ni vnetljiv.
Samovnetljivost	Produkt ni samovnetljiv.
Eksplozivne lastnosti	Produkt ni eksploziven.
Parni tlak	Ni določen
Relativna gostota	Ni podatka.
Topnost v vodi	Popolnoma topen
Viskoznost kinematska pri 20°C	3,2 mS/cm (Ford Becher, 25°C)
<b>Dodatni podatki:</b>	Ni podatkov

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST	
<b>Termična stabilnost:</b>	Ni podatka.
<b>Pogoji, ki se jim je treba izogniti:</b>	Pri pravilni uporabi ni nevarnosti.
<b>Materiali, ki se jim je treba izogniti:</b>	Niso znani.
<b>Nevarni razpadni proizvodi:</b>	Ni podatka.
<b>Dodatni podatki:</b>	Ni podatkov.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE	
<b>Toksikološki podatki za pripravek:</b>	Ni podatkov
<b>Učinki/simptomi:</b>	
<u>splošno:</u>	Ni podatkov
<u>pri vdihovanju:</u>	Ni podatkov
<u>pri zaužitju:</u>	Ni podatkov
<u>v stiku s kožo:</u>	Ni podatkov
<u>v stiku z očmi:</u>	Ni podatkov
<b>Akutna strupenost:</b>	LD/LC50 vrednosti pomembne za razvrščanje

Datum izdaje: 30.01.2009  
Datum spremembe: 30.01.2009

CAS/Ime snovi	Vrsta izpostavljenosti	Tip	Vrednost/žival
64-17-5 / Etanol	Oralna	LD <sub>50</sub>	7060 mg/kg / podgana
<b>Preobčutljivost:</b>	Ni posebnih preobčutljivosti.		
<b>Učinki CMR:</b>			
<u>Rakotvornost:</u>	Ni podatkov		
<u>Mutagenost:</u>	Ni podatkov		
<u>Strupenost za razmnoževanje:</u>	Ni podatkov		
<b>Dodatni podatki:</b>	Proizvod je na osnovi postopka o razvrščanju nevarnih izdelkov v skladu s splošnimi smernicami EU v zadnji veljavni izdaji opredeljen kot ne nevaren. Ponavljajoč ali daljši stik s kožo ali sluznico lahko povzroči draženje kože.		

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE		
<b>Splošni podatki:</b> Preprečiti odtekanje nekontrolirane količine snovi v okolje.		
<b>Ekotoksičnost:</b> Ni podatkov		
CAS/Ime snovi	Vrsta izpostavljenosti	Vrednost/žival
64-17-5 / Etanol	LC <sub>50</sub>	100 mg/l <i>Leuciscus idus</i> (ribe – 48h)
	EC <sub>50</sub>	100 mg/l <i>Daphnia magna</i> (daphnie – 24h)
<b>Mobilnost:</b>	Ni podatkov	
<b>Obstojnost in razgradljivost:</b>	Sestavine uporabljene v tem pripravku so biološko razgradljive in v skladu z merili, kot so določene v uredbi (EC) št. 648/2004 o detergentih.	
<b>Zmožnost kopičenja v organizmih:</b>	Ni podatkov	
<b>Rezultati ocenjevanja PBT:</b>	Ni podatkov	
<b>Drugi neugodni učinki:</b>	Ni podatkov	
<b>Dodatni podatki:</b>	Produkt ni bil testiran, zato je z njim potrebno ravnati kot s produktom z največjim toksikološkim tveganjem.	

13. SMERNICE ODSTRANJEVANJA	
<b>Odstranjevanje pripravka:</b>	
<u>Postopek odstranjevanja:</u>	Odstranjevanje v skladu z uradno veljavnimi predpisi.
<u>Šifra odpadka:</u>	07 06 99 (odpadni n.o.s.)
<b>Odstranjevanje embalaže:</b>	
<u>Postopek odstranjevanja:</u>	Onesnaženo embalažo optimalno izpraznimo in jo nato vrnemo v ponovno predelavo.
<u>Šifra odpadka:</u>	Ni podatkov
<b>Dodatni podatki:</b>	Ni podatkov

## 14. TRANSPORTNE INFORMACIJE

**Kopenski promet ADR/RID:**

UN številka: --  
Razred: --  
Pravilno odpremno ime: --  
Skupina pakiranja:--  
Oznaka: --  
Originalno ime: --

**Transport po morju IMDG:**

UN številka: --  
Razred: --  
Oznaka: --  
Skupina pakiranja: --  
EMS število: --  
Snov, ki onesnažuje morje: Ne  
Originalno ime: --

**Transport po zraku ICAO/IATA:**

UN številka: --  
Razred: --  
Oznaka: --  
Skupina pakiranja: --  
Originalno ime: --

**Dodatni podatki:** Proizvod ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

## 15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

**Oznaka snovi/priprava:** Proizvod ni zavezan k označevanju v skladu s smernicami EU/nevarne snovi.

**Vsebuje nevarne snovi:**

**R stavki:**

---

**S stavki:**

---

**Posebnosti označevanja:**

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

Proizvod je v skladu z merili določenimi v Uredbi o detergentih (ES) št. 648/2004.

**Ocena kemijske varnosti:**

Za proizvod ni bila opravljena ocena kemijske varnosti.

**Razred vodne ogroženosti:**

Razred vodne ogroženosti 1 (klasifikacija na podlagi VwVwS, Annex 4 - samoocena): rahlo ogroža vodo

**Uredba topil (31. BimSchV)**

VOC-vrednost: <3% (preračunano)

**Informacije o prepisih:**

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008

Zakon o kemikalijah (Ur.l. RS, št. 110/2003, 47/2004, 16/2008)

Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.l. RS, št. 35/2005, 54/2007)

Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l. RS, št. 67/2005, 137/2006)

Uredba o ravnanju z odpadki (Ur.l. RS, št. 34/2008)

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur.l. RS, št. 84/2006, 106/2006, 110/2007)  
Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/ (Ur.l. RS, št. 9/2007)  
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Ur.l. RS, št. 100/2001, 39/2005, 53/2007)

## 16. DRUGE INFORMACIJE

### Seznam R stavkov iz varnostnega lista (relevantni):

R 11: Zelo vnetljivo.

R 22: Zdravju škodljivo pri zaužitju.

R 41: Nevarnost hudih poškodb oči.

**Nasveti o usposabljanju:** Ni podatkov

**Priporočene omejitve uporabe:** Ni podatkov

**Viri za izdelavo varnostnega lista:** Tacapo Duftgel (Datum revizije: 30.01.2009).

**Spremembe varnostnega lista:** Spremembe so označene z \*. Spremenjene točke: /

Spremembe na podlagi REACH z upoštevanje, 91/155/EEC.

Navedeni podatki se nanašajo na sedanja spoznanja in znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Z izdajo tega varnostnega lista starejši izvodi le tega postanejo neveljavni.

Za izdajo varnostnega lista so služili: podatki naših dobaviteljev surovin.