

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA

Identifikacija snovi ali pripravka:

Trgovsko ime: Trigomat brilliant

Uporaba snovi/pripravka:

Uporaba: Visoko kvaliteten in vzdržljiv premaz za profesionalne uporabnike

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
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.%
Tris(2-butoksietil)fosfat	201-122-9	78-51-3		52/53	/	1 - < 5

Dodatne informacije: pomen R-stavkov je naveden v 16. točki varnostnega lista.

4. UKREPI PRVE POMOČI

Splošni napotki:	V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč
Pri vdihovanju:	Poškodovano osebo premestiti na svež zrak. V primeru draženja dihalnih poti se posvetujte z zdravnikom.
Pri stiku s kožo:	Po stiku s kožo sprati z veliko vode.
Pri stiku z očmi:	Odprto oko spirati več minut s tekočo vodo. V primeru simptomov se posvetujte z zdravnikom.
Pri zaužitju:	Ustno votlino izprati z veliko vode. V primeru zaužitja poiskati zdravniško pomoč. Ne izzvati bruhanja.
Dodatni podatki:	Ni podatkov.

5. UKREPI OB POŽARU

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

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

Osebni varnostni ukrepi:	Ni posebnih zahtev.
Okoljevarstveni ukrepi:	Razredčiti z veliko vode.
Metode za čiščenje:	Mehanično očistite. Sperite z veliko vode. Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Dodatni podatki:	Ni podatkov

7. *RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Ravnanje:	Ni posebnosti.
Informacije o zaščiti pred požarom in eksplozijo:	Ni posebnosti.

Skladiščenje:	Zahteve za skladiščne prostore in posode: Skladiščiti v originalni embalaži. Neprimeren material posod/opreme: Niso potrebni. Podatki za skladiščenje v skupnem skladišču: Niso potrebni. Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja: Zavarovati pred zmrzaljo. Razred skladiščenja VCI: 12 (negorljive tekoče snovi).
Posebni načini uporabe:	Visoko kvaliteten in ekstremno vzdržljiv premaz – tudi za poliranje pri visoki hitrosti. GISCODE: GE 10
Dodatni podatki:	Ni podatkov

8. *NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/OSEBNA ZAŠČITA			
Nadzor izpostavljenosti:	Ni posebnih podatkov.		
Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu	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 ³	ml/m ³	
/	/	/	/
Osebna varovalna sredstva:			
<u>Splošno:</u>	Umazana, onesnažena oblačila takoj sleči. 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>	Ni zahtevano.		
<u>Varovanje kože:</u>	Ni zahtevano.		
Nadzor izpostavljenosti okolja:	Ni podatkov.		
Dodatni podatki:	Ni podatkov.		

9. *FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI	
Videz:	Tekoče
Barva:	Mlečno bela
Vonj:	Specifičen
Fizikalno kemijska lastnost	Vrednost/Enota/ Metoda
pH	Cca. 8,5
Tališče	Ni določeno.

Vrelišče	Ni določeno.
Vnetljivost	Ni vnetljiv.
Samovnetljivost	Produkt ni samovnetljiv.
Eksplozivne lastnosti	Produkt ni eksploziven.
Parni tlak	Ni določen
Relativna gostota	Cca. 1,02 g/cm ³
Topnost v vodi	Popolnoma topen
Viskoznost kinematska pri 20°C	Ni določena.
Dodatni podatki: Ni podatkov	

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Termična stabilnost:	Ni podatka.
Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Pri pravilni uporabi ni nevarnosti.
Materiali, ki se jim je treba izogniti:	Niso znani.
Nevarni razpadni proizvodi:	Ni podatka.
Dodatni podatki:	Ni podatkov.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Toksikološki podatki za pripravek: Ni podatkov

Učinki/simptomi:

splošno: Ni podatkov

pri vdihovanju: Ni podatkov

pri zaužitju: Ni podatkov

v stiku s kožo: Ni podatkov

v stiku z očmi: Ni podatkov

Akutna strupenost: LD/LC50 vrednosti pomembne za razvrščanje

CAS/Ime snovi	Vrsta izpostavljenosti	Tip	Vrednost/žival
78-51-3 / Tris(2-butoksietil)fosfat	Oralna	LD ₅₀	> 3000 mg/kg / podgana

Preobčutljivost: Ni posebnih preobčutljivosti.

Učinki CMR:

Rakotvornost: Ni podatkov

Mutagenost: Ni podatkov

Strupenost za razmnoževanje: Ni podatkov

Dodatni podatki: 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

Splošni podatki: Preprečiti odtekanje nekontrolirane količine snovi v okolje.

Ekotoksičnost: Ni podatkov

CAS/lme snovi	Vrsta izpostavljenosti	Vrednost/žival
78-51-3 / Tris(2-butoksietil)fosfat	LC ₅₀	10-100 mg/l Pimephales promelas (ribe – 96h)
	EC ₅₀	10-100 mg/l (daphnie – 48h)

Mobilnost: Ni podatkov

Obstojnost in razgradljivost: Sestavine uporabljene v tem pripravku so biološko razgradljive in v skladu z merili, kot so določene v uredbi (EC) št. 648/2004 o detergentih.

Zmožnost kopičenja v organizmih: Ni podatkov

Rezultati ocenjevanja PBT: Ni podatkov

Drugi neugodni učinki: Ni podatkov

Dodatni podatki: Produkt ni bil testiran, zato je z njim potrebno ravnati kot s produktom z največjim toksikološkim tveganjem.

13. SMERNICE ODSTRANJEVANJA

Odstranjevanje pripravka:

Postopek odstranjevanja: Odstranjevanje v skladu z uradno veljavnimi predpisi.

Šifra odpadka: 07 02 99 (ne drugače opredeljeni odpadni materiali)

Odstranjevanje embalaže:

Postopek odstranjevanja: Onesnaženo embalažo optimalno izpraznimo in jo nato vrnemo v ponovno predelavo.

Šifra odpadka: Ni podatkov

Dodatni podatki: 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/pripravka: 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)

Ni podatka.

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 52/53: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Nasveti o usposabljanju:	Ni podatkov
Priporočene omejitve uporabe:	Ni podatkov
Viri za izdelavo varnostnega lista:	Trigomat brilliant (Datum revizije: 20.04.2010).
Spremembe varnostnega lista:	Spremembe so označene z *. Spremenjene točke: 3, 7, 8, 9, 12.

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.