

Varnostni list
po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 19.05.2017

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: tapi-shampoo

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: **tapi-shampoo**

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo

Uporaba snovi / pripravka: *istilno sredstvo/Detergent za profesionalno uporabo*

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Distributer:

Bent Excellent d.o.o. Domžale

Dragomelj 82

1230 Domžale

Slovenija

Tel.: (00386)1 589-63-30

fax.: 01 562-63-21

Proizvajalec:

Pramol-Chemie AG

Industriestrasse 3

CH-9602 Bazenhaid

TMica

Področje/oddelek za informacije:

e-pošta: prodaja@bent.si

Splet: <http://www.bent.si>

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

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.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

Razvrstitev snovi ali zmesi

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



GHS07

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 nevarnosti GHS07

Opozorilna beseda **Pozor**

Izjave o nevarnosti

H319 Povzroča hudo draženje oči.

Varnostne izjave

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P305+P351+P338 **PRI STIKU Z OČMI:** previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate. Če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni podatka.

vPvB: Ni podatka.

Varnostni list

po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 19.05.2017

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: tapi-shampoo

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi

Opis: Me–ano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:		
CAS: 25882-44-4 EINECS: 247-310-4	disodium 1-[2-[(1-oxododecyl)amino]ethyl] 2-sulphonatosuccinate ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	5 -< 10%
CAS: 85586-07-8 EINECS: 287-809-4 Reg.nr.: 01-2119489463-28	Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts ----- Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-< 3%

Dotatni 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

- v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru teflav iti k zdravniku.
- e pride v stik s kofb: Proizvod na splo–no ne drafi kofle.
- e pride v stik z o mi: O i z odprto o esno refo ve minut izpirati pod teko o vodo.
- e snov zaufjemo: Pri trajajo ih teflavah se posvetovati z zdravnikom.

4.2 Najpomembnej–i simptomi in u inki, akutni in zapozneli Druge relevantne informacije niso na voljo.

4.3 Navedba kakr–ne koli takoj–nje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipofarni ukrepi

5.1 Sredstva za ga–enje

Ustrezna sredstva za ga–enje: Ukrepe za ga–enje poflara prilagoditi okolici.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Druge relevantne informacije niso na voljo.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna za–itna oprema: Posebni ukrepi niso potrebni.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, za–itna oprema in postopki v sili Ni potrebno.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Razred iti z veliko vode.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/povr–insko vodo/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in i–enje:

Pobrati z materialom, ki veffe nase teko ino (pesek, kremenka, snov ki veffe kislino, snov ki veffe vse snovi, flaganje).

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne za–itne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladi–enje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.

Napotki za za–ito proti pofluru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.

7.2 Pogoji za varno skladi–enje, vklju no z nezdrufljivostjo

Skladi–enje:

Zahteva po skladi–nih prostorih in posodah: Ni posebnih zahtev.

Napotki za skupno skladi–enje: ni potrebno

Drugi podatki glede pogojev skladi–enja: nobeni

Kategorija skladi–enja: 12

trgovsko ime: tapi-shampoo

Varnostni list
po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 19.05.2017

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: tapi-shampoo

Posebne kontraindikacije uporabe: Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Dodatni napotki za razvoj tehnike in opreme: Ni drugih podatkov, glej točko 7.

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

Dodatni napotki: Za osnovo so slufili ob sestavljanju veljavni seznam.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema:

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi: Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Zaščita dihal: Ni potrebna.

Zaščita rok: Ni potrebna.

Material za rokavice: Rokavice iz gume.

as prodiranja skozi material za rokavice

Natančno preberite navodila, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Zaščita oči: Pri pretakanju priporočljivo zaščitna očala.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Videz:	
Oblika:	teko
Barva:	brezbarven
Vonj:	karakterističen
Mejne vrednosti vonja:	Ni določena.
Vrednost pH pri 20 °C:	6
Sprememba stanja	
Tališče/ledišče:	Ni določena.
Začetna vrelišča in območje vrelišča:	100°C
Plamenišče:	Ni podatka.
Vnetljivost (trdo, plinasto):	Ni podatka.
Temperatura vnetja:	
Temperatura razpadanja:	Ni določena.
Temperatura samovžiga:	Proizvod ni samovnetljiv.
Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
Meje eksplozije:	
spodnja:	Ni določena.
zgornja:	Ni določena.
Parni tlak pri 20 °C:	23 hPa
Gostota pri 20 °C:	1,025 g/cm ³
Relativna gostota	Ni določena.
Gostota hlapov	Ni določena.
Hitrost izparevanja	Ni določena.
Topnost v / se mešava s/ z vodo:	se popolnoma mešava
Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ni določena.

trgovsko ime: tapi-shampoo

Varnostni list
po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 19.05.2017

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: tapi-shampoo

Viskoznost:	
<i>dinami na</i>	<i>Ni določena.</i>
<i>kinemati na:</i>	<i>Ni določena.</i>
Vsebnost topila:	
<i>organska topila:</i>	0,1 %
<i>voda:</i>	89,9 %

9.2 Drugi podatki Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstoječnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Termi na razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.

10.3 Mofnost 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: Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških uinkih

Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.*Primarno draženje:**Jedkost za kožo/draženje kože* Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.*Resne okvare o i/draženje**Povzro a hudo draženje o i.**Preob utljivost pri vdihavanju in preob utljivost kože**Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**U inki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**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 ó enkratna izpostavljenost* Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.*STOT ó ponavljajo a 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

Toksi nost vode: Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.2 Obstoječnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.3 Zmofnost kopi enja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.

*Drugi ekološki napotki:**Splo-ni napotki:**Kategorija ogroflanja vode 1 (lastna uvrstitev):* rahlo ogrofla vodo*Ne dopustiti, da v nerazred enem stanju oz. v ve jih koli inah odte e v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.*

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.*vPvB:* Ni uporaben.

12.6 Drugi -kodljivi u inki Druge relevantne informacije niso na voljo.

Varnostni list

po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 19.05.2017

Tilka razlice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: tapi-shampoo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Metode ravnanja z odpadki

Priporo ilo:

Ob upo evanju potrebnih tehni nih predpisov se lahko po posvetu z odvozom odpadnih snovi in s pristojnim upravnim organom sefge skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odte e v kanalizacijo.

Klasifikacijski seznam odpadkov	
20 00 00	KOMUNALNI ODPADKI IN NJIM PODOBNI ODPADKI IZ INDUSTRIJE, OBRTI IN STORITVENIH DEJAVNOSTI, VKLJU NO Z LO ENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI
20 01 00	Lo eno zbrane frakcije (razen 15 01)
20 01 29*	istila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

Neo i- ena embalafta:

Priporo ilo:

Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

Kontaminirano embalafto je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem i- enju pripeljemo za predelavo.

Priporo ena istila: Voda, po potrebi z dodatkom istil.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Tilka ZN ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
14.2 Pravilno odpremno ime ZN ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
14.3 Razredi nevarnosti prevoza ADR, ADN, IMDG, IATA Kategorija	odpade
14.4 Skupina embalaft ADR, IMDG, IATA	odpade
14.5 Nevarnosti za okolje: Snov, ki onesnaftuje morje:	Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni podatka.
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC	Ni podatka.
UN "model regulation":	-

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifi ni za snov ali zmes

Direktiva 2012/18/EU

Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba (ES) -t. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3

Drflavni predpisi:

- Uredba (ES) -t. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) -t. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) -t. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) -t. 453/2010)

trgovsko ime: tapi-shampoo

Varnostni list

po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 19.05.2017

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: tapi-shampoo

- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrstitvi, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
- Uredba komisije (EU) št. 453/2010 z dne 20. maja 2010 o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH)
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Pravilnik o razvrstitvi, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
- Pravilnik o razvrstitvi, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
- Uredba o ravnanju z odpadki
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
- Uredba o detergentih (ES) št. 648/2004 in Uredba o izvajanju Uredbe (ES) Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih (Uradni list RS, št. 66/2005)
- Proizvod je v skladu z merili določeni v Uredbi o detergentih (ES) št. 648/2004

Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine	
anionske površinsko aktivne snovi	×2,5 - < 15%
parfumi (LIMONEN, CITRONELLOL, LINALOOL), konzervansi (METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE),	< 5%

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.

Seznam relevantnih H stavkov o nevarnostih iz oddelkov 2 do 15:

- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H318 Povzroča hude poškodbe oči.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Okrajšave in akronimi:

- ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
- IMDG: mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
- IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
- GHS: Globalno usklajeni sistemi
- EINECS: Evropski seznam kemijskih snovi, ki so na trgu
- ELINCS: Evropski seznam novih snovi
- CAS: znanstvena številka snovi po Chemical Abstracts Service (Služba za izmenjavo kemijskih izveštajev)
- LC50: Smrtonosna koncentracija za 50% preskusne populacije
- LD50: Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
- PBT: Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 4: Akutna strupenost 4. Kategorija
- Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože 2. Kategorija
- Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči 1. Kategorija
- Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči 2. Kategorija
- Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje 3. Kategorija

* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

Podatki na tem varnostnem listu temeljijo na našem znanju ter dosegljivih informacijah. Varnostni list označuje izdelek in zanj predpisane varnostne ukrepe. Varnostni list ne zagotavlja kvalitete izdelka. Pravna ali fizična oseba, ki daje kemikalijo v promet, ne odgovarja za morebitno nepravilno uporabo le-te in nastale posledice.

trgovsko ime: tapi-shampoo