

**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31



datum izdaje: 19.05.2017  
trgovsko ime: star hospital

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

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

### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: star hospital

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

Druge relevantne informacije niso na voljo  
Uporaba snovi / priprava Disperzija

### 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  
Švica

**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**

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

### 2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnosti odpade

Opozorilna beseda odpade

Stavki o nevarnosti odpade

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

## **ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**

### 3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi

Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine: odpade

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: Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

- v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku
- če pride v stik s kožo: Proizvod na splošno ne draži kože.
- če pride v stik z očmi: Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
- če snov zaužijemo: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

Napotki zdravniku:

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Druge relevantne informacije niso na voljo.

## Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31



datum izdaje: 19.05.2017

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: star hospital

**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:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

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

#### **5.3 Nasvet za gasilce**

**Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

### **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Razredčiti z veliko vode. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

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

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Ne izločajo se nobeni nevarni materiali.

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** Posebni ukrepi niso potrebni.

**Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

**Skladiščenje:**

**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.

**Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno

**Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** nobeni

**Kategorija skladiščenja:** 12

**7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### **ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**

**Dodatni napotki za razvoj tehnične 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 služili ob sestavljanju veljavni sezname.

#### **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

**Osebna zaščitna oprema:**

**Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

**Zaščita dihal:** Ni potrebno.

**Zaščita rok:** Rokavice iz gume.

**Material za rokavice** Rokavice iz gume.

**Čas prodiranja skozi material za rokavice**

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

**Zaščita oči:** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31



datum izdaje: 19.05.2017  
trgovsko ime: star hospital

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Splošne navedbe

<b>Videz:</b>	
<b>Oblika:</b>	tekoč
<b>Barva:</b>	Bel
<b>Vonj:</b>	karakterističen
<b>Mejna vrednost vonja:</b>	Ni določen.
<b>Vrednost pH pri 20 °C</b>	8
<b>Sprememba stanja</b>	
<b>Tališče/območje taljenja:</b>	0 °C
<b>Vrelišče/območje vretja:</b>	100 °C
<b>Plamenišče:</b>	Ni uporaben
<b>Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):</b>	Ni podatka.
<b>Temperatura vnetišča:</b>	
<b>Temperatura razpadanja:</b>	Ni določen.
<b>Temperatura samovžiga:</b>	Proizvod ni samovnetljiv.
<b>Eksplozivne lastnosti:</b>	Proizvod ni eksploziven.
<b>Meje eksplozije:</b>	
<b>spodnja:</b>	Ni določen.
<b>zgornja:</b>	Ni določen.
<b>Parni tlak pri 20 °C:</b>	23 h Pa
<b>Gostota pri 20 °C:</b>	1,078 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativna gostota</b>	Ni določen.
<b>Parna gostota</b>	Ni določen.
<b>Hitrost izparevanja</b>	Ni določen.
<b>Topnost v / se meša s/z</b>	
<b>voda:</b>	se popolnoma meša
<b>Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):</b>	Ni določen.
<b>Viskoznost:</b>	
<b>dinamična</b>	Ni določen.
<b>kinematična:</b>	Ni določen.
<b>Vsebnost topila:</b>	
<b>Organska topila:</b>	3,3%
<b>Voda:</b>	48,5%
<b>9.2 Drugi podatki</b>	Druge relevantne informacije niso na voljo.

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

### 10.2 Kemijska stabilnost

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

**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:** Druge relevantne informacije niso na voljo.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

## Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31



datum izdaje: 19.05.2017

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: star hospital

**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih***Akutna toksičnost:* Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**Primarno draženje:***Jedkost za kožo/draženje kože:* Ni dražilnega učinka.*Resne okvare oči/draženje:* Ni dražilnega učinka.*Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:* Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**Učinki 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 – 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:* Druge relevantne informacije niso na voljo.**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.**Drugi ekološki napotki:****Splošni napotki:***Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev):* rahlo ogroža vodo*Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.***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****Priporočilo:***Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.**Ob upoštevanju potrebnih tehničnih predpisov se lahko po posvetu z odvozom odpadnih snovi in s pristojnim upravnim organom sežge skupaj z gospodinjskimi odpadki..*

<b>Klasifikacijski seznam odpadkov</b>	
20 00 00	KOMUNALNI ODPADKI IN NJIM PODOBNI ODPADKI IZ INDUSTRIJE, OBRTI IN STORITVENIH DEJAVNOSTI, VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI
20 01 00	Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01)
20 01 29*	čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

**Neočiščena embalaža:****Priporočilo:***Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.**Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo..**Priporočena čistila:* Voda, po potrebi z dodatkom čistil..

## Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31



datum izdaje: 19.05.2017

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: star hospital

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

<p>· 14.1 Številka ZN (spodnja na oranžni tablici)</p> <p>ADR, ADN, IMDG, IATA <span style="float: right;">odpade</span></p>
<p>· 14.2 Pravilno odpremno ime ZN</p> <p>ADR, ADN, IMDG, IATA <span style="float: right;">odpade</span></p>
<p>· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza</p> <p>ADR, ADN, IMDG, IATA</p> <p>Kategorija <span style="float: right;">odpade</span></p>
<p>· 14.4 Embalažna skupina</p> <p>ADR, IMDG, IATA <span style="float: right;">odpade</span></p>
<p>· 14.5 Nevarnosti za okolje:</p> <p>Snov, ki onesnažuje morje: <span style="float: right;">Ne</span></p>
<p>· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika <span style="float: right;">Ni uporaben.</span></p>
<p>· 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II</p> <p>MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC <span style="float: right;">Ni uporaben.</span></p>
<p>· UN "model regulation": <span style="float: right;">odpade</span></p>

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

**Direktiva 2012/18/EU**

**Imenovane nevarne snovi – PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu**

**Državni predpisi:**

- Uredba (ES) št. 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) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES – spremembe in dopolnitve
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, 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 – spremembe in dopolnitve
- Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 – uradno prečiščeno besedilo, 47/04 – ZdZPZ, 61/06 – ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFfS-1)
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15)
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18 in 68/18)
- Zakon o prevozu nevarnega blaga (Uradni list RS, št. 33/06 – uradno prečiščeno besedilo, 41/09, 97/10 in 56/15)
- Sklep o objavi sprememb in dopolnitev prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga (ADR) (Uradni list RS, št. 9/17)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 43/11)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)
- Pravilnik o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTZPUS-1, 76/11 in 33/18)
- Sporočilo Komisije v okviru izvajanja Direktive Sveta 89/686/EGS o približevanju zakonodaj držav članic v zvezi z osebno zaščitno opremo (2017/C 435/02, z dne 15.12.2017)
- Uredba (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 31. marca 2004 o detergentih

trgovsko ime: star hospital

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**



datum izdaje: 19.05.2017  
trgovsko ime: star hospital

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

---

<b>Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine</b>	
konzervansi (METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE)	<5%

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

**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31



datum izdaje: 19.05.2017

Številka različice 4

sprememba: 19.05.2017

trgovsko ime: star hospital

---

### **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.

#### **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: značilna številka snovi po Chemical Abstracts Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov)  
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: Snov, ki je zelo obstojna in se zelo kopiči v organizmih  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

#### **\* 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.