

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### VITABLOCS

Datum revidirane izdaje: 01.03.2017

Številka proizvoda: 261-CLP

Stran 1 od 6

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

##### 1.1 Identifikator izdelka

VITABLOCS

Št. CAS: 66402-68-4

Št. ES: 266-340-9

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

###### Uporaba snovi/zmesi

Pomožna snov za proizvodnjo zobnih protez Izdelki iz kamna, mavca, cementa, stekla in keramike

##### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH &amp; Co. KG

Poštni predal: 1338

79704 Bad Säckingen

Telefon: +49(0)7761-562-0

Telefaks: +49(0)7761-562-299

e-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

##### 1.4 Telefonska številka za nujne

+49-(0)761-19240

##### primere:

###### Splošni napotki

medical device

#### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

##### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

###### Uredbo (ES) št. 1272/2008

Snov ni razvrščena kot nevarna v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

##### 2.2 Elementi etikete

##### 2.3 Druge nevarnosti

Na voljo ni nobenih informacij.

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

##### 3.1 Snovi

###### Kemijska karakteristika

Izdelki iz kamna, mavca, cementa, stekla in keramike

#### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

##### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

###### Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak.

###### Pri stiku s kožo

Sprati z veliko vode. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

###### Pri stiku z očmi

Tako previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.

###### Pri zaužitju

Tako sprati usta in piti veliko vode.

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

Na voljo ni nobenih informacij.

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

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### VITABLOCS

Datum revidirane izdaje: 01.03.2017

Številka proizvoda: 261-CLP

Stran 2 od 6

Simptomatično zdravljenje.

#### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

##### 5.1 Sredstva za gašenje

###### **Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

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

Negorljivo.

##### 5.3 Nasvet za gasilce

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

#### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

##### 6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Preprečiti nastajanje prahu. Ne vdihavati prahu.

##### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Niso potrebni posebni ukrepi za zaščito okolja. Temeljito očistiti onesnažene predmete in tla ob upoštevanju predpisov za varovanje okolice.

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

Mehanično zbirati. S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

##### 6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej odsek 7

Osebna zaščitna oprema: glej odsek 8

Odstranitev: glej odsek 13

#### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

##### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

###### **Navodilo za varno rokovanje**

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

###### **Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

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

###### **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi.

###### **Napotki za skupno skladiščenje**

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

##### 7.3 Posebne končne uporabe

Pomožna snov za proizvodnjo zobnih protez Izdelki iz kamna, mavca, cementa, stekla in keramike

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

##### 8.1 Parametri nadzora

##### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

###### **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi**

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Med uporabo ne jesti in ne piti.

###### **Zaščito za oči/obraz**

Zaščitna očala za prah

###### **Zaščita rok**

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### VITABLOCS

Datum revidirane izdaje: 01.03.2017

Številka proizvoda: 261-CLP

Stran 3 od 6

številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

#### Zaščita kože

Nositi primerno zaščitno obleko.

#### Zaščita dihal

Ne vdihavati prahu. poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah.

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

Agregatno stanje: čvrst/trden  
 Barva:  
 Vonj: brez vonja

pH:

ni določeno

#### Sprememba stanja

Tališče: ni določeno  
 Začetno vrelišče in območje vrelišča: ?  
 Plamenišče: ?

#### Vnetljivost

Trdne snovi: ni določeno  
 Plin: ni uporabeno  
 Meje eksplozivnosti-spodnja: ni določeno  
 Meje eksplozivnosti-zgornja: ni določeno

#### Temperatura samovžiga

Trdne snovi: ni določeno  
 Plin: ni uporabeno  
 Temperatura razpadanja: ni določeno

#### Oksidativne lastnosti

Ni/ne oksidativno.  
 Parni tlak:  $\leq 1100$  hPa  
 (pri 50 °C)  
 Gostota: 2,44000 g/cm<sup>3</sup>  
 Topnost v vodi: Ne

#### Topnost v drugih topilih

ni določeno  
 Porazdelitveni koeficient: ni določeno  
 Relativna gostota par: ni določeno  
 Relativna hitrost izparevanja: ni določeno

#### 9.2 Drugi podatki

Vsebnost trdnih delov: 100,0 %

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

#### 10.1 Reaktivnost

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### VITABLOCS

Datum revidirane izdaje: 01.03.2017

Številka proizvoda: 261-CLP

Stran 4 od 6

#### **10.2 Kemijska stabilnost**

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

#### **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ni znana nobena nevarna reakcija.

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

ni/nobeden

#### **10.5 Nezdružljivi materiali**

Na voljo ni nobenih informacij.

#### **10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

### **ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

#### **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

##### **Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### **Dražilnost in jedkost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### **Senzibilizirno učinkovanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### **Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

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.

##### **Splošni napotki o preskusih**

Snov ni razvrščena kot nevarna v smislu Uredbe (EU) št. 1272/2008 [CLP].

### **ODDELEK 12: Ekološki podatki**

#### **12.1 Strupenost**

Proizvod ni: Ekotoksično.

#### **12.2 Obstočnost in razgradljivost**

proizvod ni bil pregledan.

#### **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

proizvod ni bil pregledan.

#### **12.4 Mobilnost v tleh**

proizvod ni bil pregledan.

#### **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

proizvod ni bil pregledan.

#### **12.6 Drugi škodljivi učinki**

Na voljo ni nobenih informacij.

##### **Splošni napotki**

Preprečiti sproščanje v okolje.

### **ODDELEK 13: Odstranjevanje**

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### VITABLOCS

Datum revidirane izdaje: 01.03.2017

Številka proizvoda: 261-CLP

Stran 5 od 6

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

##### **Ravnanje z ostanki zmesi**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

##### **Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

#### **ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

##### **Kopenski transport (ADR/RID)**

###### 14.1 Številka ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### **Transport z rečno plovbo (ADN)**

###### 14.1 Številka ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### **Pomorski ladijski transport (IMDG)**

###### 14.1 Številka ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### **Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

###### 14.1 Številka ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

ne

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo ni nobenih informacij.

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

ni uporabeno

#### **ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

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

###### **Nacionalni predpisi**

Stopnja ogrožanja vode (D):

-- Ne ogroža vode

##### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil opravljen noben pregled glede varnosti.

#### **ODDELEK 16: Drugi podatki**

##### **Okrajšave in kratice**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### VITABLOCS

Datum revidirane izdaje: 01.03.2017

Številka proizvoda: 261-CLP

Stran 6 od 6

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

#### Nadaljnji podatki

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.