

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA MODELLING FLUID

Läbi vaadanud: 04.01.2017

Materjali number: 014-CLP

Lehekülg 1 / 6-st

#### 1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

##### 1.1. Tootetähis

VITA MODELLING FLUID

##### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

###### Aine/segude kasutusala

Laborireagentide kasutamine

##### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH &amp; Co. KG

Aadress postkast: 1338

79704 Bad Säckingen

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

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

E-kiri: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

##### 1.4. Hädaabitelefoni number: +49-(0)761-19240

##### Lisateave

medical device

#### 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

##### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

###### Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Segu ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses.

##### 2.2. Märgistuselemendid

##### 2.3. Muud ohud

Teave puudub.

#### 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

##### 3.2. Segud

###### Kemikaali iseloomustus

Segud toode/aine on anorgaaniline.

#### 4. JAGU. Esmaabimeetmed

##### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

###### Silma sattumisel

Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega.

###### Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkest vett.

##### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

##### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

#### 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

##### 5.1. Tulekustutusvahendid

###### Sobivad kustutusvahendid

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA MODELLING FLUID

Läbi vaadanud: 04.01.2017

Materjali number: 014-CLP

Lehekülg 2 / 6-st

#### **5.2. Aine või seguuga seotud erilised ohud**

Mittesüttiv.

#### **5.3. Nõuanded tuletõrjutele**

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati.

### **6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

#### **6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Kasutada isikukaitsevahendeid.

#### **6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Spetsiaalsed keskkonnakaitsealased meetmed ei ole vajalikud. Saastunud esemed ja pörand tuleb keskkonnakaitse eeskirju järgides põhjalikult puhastada.

#### **6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad). Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

#### **6.4. Viited muudele jagudele**

Ohutu käsitsemine: vaata osa 7

Isikukaitse: vaata osa 8

Jäätmekäitlus: vaata osa 13

### **7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**

#### **7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

##### **Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta**

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

##### **Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta**

Erilised tuletõrjemeetmed ei ole vajalikud.

#### **7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**

##### **Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele**

Hoida pakend tihedalt suletuna.

##### **Teave kemikaalide koosladustamise kohta**

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

### **8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**

#### **8.1. Kontrolliparameetrid**

#### **8.2. Kokkupuute ohjamine**



##### **Kaitse- ja hügieenimeetmed**

Võtta saastunud rõivad seljast. Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta. Käitlemisel söömine ja joomine keelatud.

##### **Silmade/näo kaitsmine**

Kanda kaitseprille/kaitsemaski.

##### **Käte kaitse**

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlaid kaitsekindaid. Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta. Soovitavad kaitsekindad KCL Dermatril P NBR

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA MODELLING FLUID

Läbi vaadanud: 04.01.2017

Materjali number: 014-CLP

Lehekülg 3 / 6-st

(nitriilkummi)

#### Naha kaitse

Kanda sobivat kaitseriietust.

#### Hingamisteede kaitse

Loomuliku ventilatsiooni tagamiseks avada aknad.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek: vedel  
 Värvus: värvitu  
 Lõhn: iseloomulik

#### Testimisnorm

pH-väärtus: 3,4

#### Aine oleku muutused

Sulamispunkt: 0 °C  
 Keemise algpunkt ja keemisvahemik: 100 °C  
 Leekpunkt: ?

#### Iseüttimispunkt

tahke: ei ole rakendatav  
 gaasiline: ei ole rakendatav

Alumine plahvatuspiir: määramata  
 Ülemine plahvatuspiir: määramata

#### Iseüttimistemperatuur

tahke: ei ole rakendatav  
 gaasiline: ei ole rakendatav

Lagunemistemperatuur: määramata

#### Oksüdeerimisomadused

Mitte oksüdeeriv.

Aururõhk: ≤1100 hPa  
 (50 °C juures)

Tihedus: 0,99700 g/cm<sup>3</sup>

#### Lahustuvus teistes lahustites

määramata

Jaotustegur: määramata

Suhteline aurutihedus: määramata

Suhteline aurumiskiirus: määramata

### 9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus: 0,0 %

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA MODELLING FLUID

Läbi vaadanud: 04.01.2017

Materjali number: 014-CLP

Lehekülg 4 / 6-st

#### **10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Tundmatud ohtlikud reaktsioonid.

#### **10.4. Tingimused, mida tuleb vältida**

mitte ükski/mitte ükski

#### **10.5. Kokkusobimatud materjalid**

Teave puudub.

#### **10.6. Ohtlikud lagusaadused**

Tundmatud ohtlikud lagunemissaadused.

### **11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**

#### **11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

##### **Akuutne toksilisus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Ärritavus ja söövitavus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Sensibiliseeriv toime**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Hingamiskahjustus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Lisateave testide kohta**

Segu on klassifitseeritud ohutuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

### **12. JAGU. Ökoloogiline teave**

#### **12.1. Toksilisus**

Toode ei ole: Ökotoksiline (ohtlik mürkainete toime organismidele).

#### **12.2. Püsivus ja lagunduvus**

Toodet ei ole kontrollitud.

#### **12.3. Bioakumulatsioon**

Toodet ei ole kontrollitud.

#### **12.4. Liikuvus pinnases**

Toodet ei ole kontrollitud.

#### **12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Toodet ei ole kontrollitud.

#### **12.6. Muud kahjulikud mõjud**

Teave puudub.

##### **Lisateave**

Vältida sattumist keskkonda.

### **13. JAGU. Jäätmekäitlus**

#### **13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA MODELLING FLUID

Läbi vaadanud: 04.01.2017

Materjali number: 014-CLP

Lehekülg 5 / 6-st

#### Jäätmete arvestus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

#### Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Pesta rohke veega. Täielikult tühjendatud pakendid võib viia regenereerimisele.

## 14. JAGU. Veonõuded

#### Maismaaveod (ADR/RID)

<b>14.1. ÜRO number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Veod siseveekogudel (ADN)

<b>14.1. ÜRO number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Mereveod (IMDG)

<b>14.1. ÜRO number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. ÜRO number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK: ei

#### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Teave puudub.

#### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

ei ole rakendatav

## 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

##### Riiklikud õigusaktid

Vett reostav (Saksamaa): - - vett mitteohustav

#### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

## 16. JAGU. Muu teave

#### Lühendid ja akronüümid

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

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA MODELLING FLUID

Läbi vaadanud: 04.01.2017

Materjali number: 014-CLP

Lehekülg 6 / 6-st

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%

#### Lisateave

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimiseku ajal. Teave annab Teile pidepunktid käesoleval ohutuskaardil nimetatud tootega ohutuks ümberkäimiseks selle hoidmisel, käitlemisel, transpordil ja jäätmekäitluses. Andmeid ei saa üle kanda teistele toodetele. Kui ainet segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, või neid töödeldakse, ei saa käesoleval ohutuskaardil äratoodud teavet, kui ei nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda.

*(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)*