

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Läbi vaadanud: 02.02.2017

Materjali number: 064-CLP

Lehekülg 1 / 6-st

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

### 1.1. Tootetähis

VITA INTERNO Fluid

CASi nr: 57-55-6

EÜ nr: 200-338-0

### 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. Hädaabitelefoninumber: +49-(0)761-19240

#### Lisateave

medical device

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Aine 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

### 3.1. Ained

#### Kemikaali iseloomustus

Aine, orgaaniline

## 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

Süptomaatiline ravi.

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Läbi vaadanud: 02.02.2017

Materjali number: 064-CLP

Lehekülg 2 / 6-st

#### Sobivad kustutusvahendid

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

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

Mittesüttiv. Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu.

#### **5.3. Nõuanded tuletoorjatele**

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati.

#### Lisateave

Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett. Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

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

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

Kasutada isikukaitsevahendeid.

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

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

#### **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 käsitlemine: 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 plahvatusohtu vältimise kohta

Erilised tuletoorjemeetmed 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.

#### **7.3. Eriksutus**

Laborireagentide kasutamine

### 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.

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Läbi vaadanud: 02.02.2017

Materjali number: 064-CLP

Lehekülg 3 / 6-st

#### 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 töökohas. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta. Soovitavad kaitsekindad KCL Dermatril P NBR (nitriilkummi)

#### Naha kaitse

Kanda sobivat kaitseriietust.

#### Hingamisteede kaitse

Töökoha tehniline ventileerimine tagada piisav ventilatsioon ja kohtäratõmme kriitilistes kohtades.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

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

Agregaatolek:

Värvus: värvitu

#### Testimisnorm

pH-väärtus: määramata

#### Aine oleku muutused

Sulamispunkt: määramata

Keemise algpunkt ja keemisvahemik: 192 °C

Leekpunkt: 93 °C

#### Iseüttimispunkt

tahke: ei ole rakendatav

gaasiline: ei ole rakendatav

Alumine plahvatuspiir: 2,6 mahu%

Ülemine plahvatuspiir: 12,6 mahu%

#### Iseüttimistemperatuur

tahke: ei ole rakendatav

gaasiline: ei ole rakendatav

Lagunemistemperatuur: määramata

#### Oksüdeerimisomadused

Mitte oksüdeeriv.

Aururõhk:  
(50 °C juures) <=1100 hPa

Tihedus: määramata

#### Lahustuvus teistes lahustites

määramata

Jaotustegur: määramata

Suhteline aurutihedus: määramata

Suhteline aurumiskiirus: määramata

### 9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus: 1,0 %

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Läbi vaadanud: 02.02.2017

Materjali number: 064-CLP

Lehekülg 4 / 6-st

## 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.

### 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**

Aine ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] tähenduses.

## 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.

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Läbi vaadanud: 02.02.2017

Materjali number: 064-CLP

Lehekülg 5 / 6-st

#### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Teave puudub.

#### Lisateave

Vältida sattumist keskkonda.

### 13. JAGU. Jäätmekäitlus

#### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

##### Jäätmete arvestus

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

##### Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet.

### 14. JAGU. Veonõuded

#### Maismaaveod (ADR/RID)

##### 14.1. ÜRO number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Veod siseveekogudel (ADN)

##### 14.1. ÜRO number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Mereveod (IMDG)

##### 14.1. ÜRO number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. ÜRO number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Pakendirühm:

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):

1 - nõrgalt vett kahjustav

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Läbi vaadanud: 02.02.2017

Materjali number: 064-CLP

Lehekülg 6 / 6-st

#### **15.2. Kemikaaliohutuse hindamine**

Selle aine 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  
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 trükkimineku 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.