

## Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA Modisol

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 088

Lehekülg 1 / 6-st

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

### 1.1. Tootetähis

VITA Modisol

### Muud kaubanduslikud nimetused

VITA Modisol Isolierstift, VITA Modisol separating pen

CASi nr: 8012-95-1

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

#### Aine/segu kasutusala

Auxiliary for manufacture of dental products

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

Tänav: Spitalgasse 3

Koht: D-79713 Bad Säckingen

Address postkast: 1338  
D-79704 Bad Säckingen

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

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

E-kiri: info@vita-zahnfabrik.com

Kontaktisik: regulatory affairs

E-kiri: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Teavet annab: Regulatory Affairs

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

### Lisateave

Muud tooted, millest on ette nähtud ainete eraldumine, täpsustage

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

See aine ei ole klassifitseeritud ohtlikuks ST/SG/AC.10/30/Rev.8 (GHS) tähenduses.

Muud tooted, millest on ette nähtud ainete eraldumine, täpsustage

### 2.2. Märjastuselemendid

### 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.

## Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA Modisol

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 088

Lehekülg 2 / 6-st

#### Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett.

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

Teave puudub.

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

Sümptomaatiline ravi.

### 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

##### Sobivad kustutusvahendid

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

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

süttivad vedelad ained

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati.

#### Lisateave

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

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

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

##### Üldised märkused

Kasutada isikukaitsevahendeid.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

#### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

##### Muu teave

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

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vaata jagu 8

Jäätmekäitlus: vaata jagu 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.

##### Üldised tööhügieeninõuded

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

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

##### Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna.

## Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA Modisol

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 088

Lehekülg 3 / 6-st

#### Koosladustamise juhised

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

### 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

#### Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

##### 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.

##### Naha kaitse

Kanda sobivat kaitseriietust.

##### Hingamisteede kaitse

Loomuliku ventilatsiooni tagamiseks avada aknad.

### 9. JAGU. Füüsilised ja keemilised omadused

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

Agregaatolek:	Vedel
Värvus:	värvitu
Lõhn:	lõhnatu

##### Aine oleku muutused

Sulamis-/külmumispunkt:	määramata
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik:	300-450 °C
Leekpunkt:	> 180 °C

##### Süttivus

tahke/vedel:	ei ole rakendatav
gaasiline:	ei ole rakendatav
Alumine plahvatuspiir:	määramata
Ülemine plahvatuspiir:	määramata
Iseühtimistemperatuur:	> 300 °C

##### Iseühtimistemperatuur

tahke:	ei ole rakendatav
gaasiline:	ei ole rakendatav
Lagunemistemperatuur:	määramata
pH-väärtus:	8,0
Dünaamiline viskoossus:	33,3 mPa·s
Lahustuvus vees:	Ei

##### Lahustuvus teistes lahustites

määramata

N-oktanool/vesi jaotustegur:	määramata
Aururõhk: (50 °C juures)	<=1100 hPa

## Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA Modisol

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 088

Lehekülg 4 / 6-st

Tihedus: 0,84940 g/cm<sup>3</sup>  
 Auru suhteline tihedus: määramata

#### **9.2. Muu teave**

##### **Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**

Oksüdeerivus  
 Mitteoksüdeeriv.

##### **Muud ohutusnäitajad**

Tahke aine sisaldus: 0,0 %  
 Suhteline aurumiskiirus: määramata

### **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**

puudub

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

Teave puudub.

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

Tundmatud ohtlikud lagunemissaadused.

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

#### **11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

##### **Akootne 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**

Aineid ei ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

### **12. JAGU. Ökoloogiline teave**

#### **12.1. Toksilisus**

## Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA Modisol

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 088

Lehekülg 5 / 6-st

Toode ei ole: Keskkonnaohtlik.

#### **12.2. Püsivus ja lagunduvus**

Toodet ei ole kontrollitud.

#### **12.3. Bioakumulatsioon**

Toodet ei ole kontrollitud.

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

Toodet ei ole kontrollitud.

#### **12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Sellel ainel ei ole mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemile häirivaid omadusi.

#### **12.7. Muu kahjulik mõju**

Teave puudub.

#### **Lisateave**

Vältida sattumist keskkonda.

### 13. JAGU. Jäätmekäitlus

#### **13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

##### **Jäätmete arvestus**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Jäätmekoodid/jäätmemääratlused vastavalt EWC/AVV

##### **Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid**

Pesta rohke veega. Täielikult tühjendatud pakendid võib viia regenereerimisele. Jäätmekoodid/jäätmemääratlused vastavalt EWC/AVV Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

### 14. JAGU. Veonõuded

#### **Mereveod (IMDG)**

##### **14.1. ÜRO number või ID 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 või ID 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**

KESEKONNAOHTLIK:

Ei

#### **14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

Teave puudub.

#### **14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**

ei ole rakendatav

### 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

Riiklikud õigusaktid

### 16. JAGU. Muu teave

#### **Lühendid ja akronüümid**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

## Ohutuskaart

vastavalt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA Modisol

Läbi vaadanud: 02.06.2022

Materjali number: 088

Lehekülg 6 / 6-st

(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.