

## Veiligheidsinformatieblad

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

### VITA Modisol

Datum van herziening: 02.06.2022

Productcode: 088

Pagina 1 van 6

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

VITA Modisol

#### Andere handelsnaam

VITA Modisol Isolierstift, VITA Modisol separating pen

CAS-Nr.: 8012-95-1

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

#### Gebruik van de stof of het mengsel

Hulpmiddel voor de bereiding van tandprothesen

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Weg: Spitalgasse 3

Plaats: D-79713 Bad Säckingen

Postbus: 1338

D-79704 Bad Säckingen

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

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

E-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Contactperson: regulatory affairs

E-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Bereik: Regulatory Affairs

### 1.4. Telefoonnummer voor

#### noodgevallen:

#### Bijkomend advies

Overige voorwerpen met beoogd vrijkomen van stoffen, gaarne specificeren

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Deze stof is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform ST/SG/AC.10/30/Rev.8 (GHS).

Overige voorwerpen met beoogd vrijkomen van stoffen, gaarne specificeren

### 2.2. Etiketteringselementen

### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

#### Chemische omschrijving

Substantie, organisch

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

**VITA Modisol**

Datum van herziening: 02.06.2022

Productcode: 088

Pagina 2 van 6

**Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

ontvlambare vloeibare stoffen

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

**Bijkomend advies**

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Overige informatie**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren.

### VITA Modisol

Datum van herziening: 02.06.2022

Productcode: 088

Pagina 3 van 6

#### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

##### Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Ramen openen om natuurlijke ventilatie te waarborgen.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	geurloos

##### Toestandsveranderingen

Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	300-450 °C
Vlampunt:	> 180 °C

##### Ontvlambaarheid

vast/vloeibaar:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur:	> 300 °C

##### Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH:	8,0
Viscositeit / dynamisch:	33,3 mPa·s
Wateroplosbaarheid:	Nee
<b>Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen</b>	
niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald

**VITA Modisol**

Datum van herziening: 02.06.2022

Productcode: 088

Pagina 4 van 6

Dampspanning: (bij 50 °C)	<=1100 hPa
Dichtheid:	0,84940 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald

**9.2. Overige informatie****Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Oxiderende eigenschappen  
Niet brandbevorderend.

**Andere veiligheidskenmerken**

Vaststofgehalte:	0,0 %
Verdampingssnelheid:	niet bepaald

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

geen

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Irritatie en corrosiviteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

De stof is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

**VITA Modisol**

Datum van herziening: 02.06.2022

Productcode: 088

Pagina 5 van 6

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

Het product is niet: Ecotoxisch.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.3. Bioaccumulatie**

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Deze stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Voorkom lozing in het milieu.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Met veel water wassen. Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden. Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Zeevervoer (IMDG)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Er is geen informatie beschikbaar.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

niet van toepassing

## Veiligheidsinformatieblad

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

### VITA Modisol

Datum van herziening: 02.06.2022

Productcode: 088

Pagina 6 van 6

#### RUBRIEK 15: Regelgeving

##### Informatie over nationale regelgeving

#### RUBRIEK 16: Overige informatie

##### Afkortingen en acroniemen

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%

##### Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.