

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Bearbejdningsdato: 15.08.2023

Katalog nr.: 277

Side 1 af 9

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

###### Anvendelse af stoffet eller blandingen

Anvendelse som laboratoriereagens

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

|                               |                                       |                             |
|-------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| Virksomhed:                   | VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG |                             |
| Gade:                         | Spitalgasse 3                         |                             |
| By:                           | D-79713 Bad Säckingen                 |                             |
| Postboks:                     | 1338                                  |                             |
|                               | D-79704 Bad Säckingen                 |                             |
| Telefon:                      | +49(0)7761-562-0                      | Telefax: +49(0)7761-562-299 |
| E-mail:                       | info@vita-zahnfabrik.com              |                             |
| Kontaktperson:                | regulatory affairs                    |                             |
| E-mail:                       | info@vita-zahnfabrik.com              |                             |
| Internet:                     | www.vita-zahnfabrik.com               |                             |
| Informationsgivende afdeling: | Regulatory Affairs                    |                             |

##### Andre informationer

medical device

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

##### 2.2. Mærkningselementer

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

###### Særlig mærkning af visse blandinger

|        |   |
|--------|---|
| EUH208 | Indeholder blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan udløse allergisk reaktion. |
| EUH210 | Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.   |

##### 2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

#### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

##### 3.2. Blandinger

###### Kemisk karakterisering

Substans, organisk

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Bearbejdningsdato: 15.08.2023

Katalog nr.: 277

Side 2 af 9

#### Farlige komponenter

| CAS nr.    | Kemisk betegnelse  |              |           | Mængde  |
|------------|--|--------------|-----------|---------|
|            | EF nr.   | Indeksnr.    | REACH nr. |         |
|            | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)   |              |           |         |
| 55965-84-9 | blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)   |              |           | < 0,1 % |
|            | -  | 613-167-00-5 |           |         |
|            | Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071 |              |           |         |

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

#### Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

| CAS nr.    | EF nr.  | Kemisk betegnelse  | Mængde  |
|------------|---|--|---------|
|            | Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier   |  |         |
| 55965-84-9 | -   | blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | < 0,1 % |
|            | inhalativ: ATE = 0.5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0.05 mg/l (støv eller tåge); dermal: ATE = 50 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0.6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0.06 - < 0.6 Eye Dam. 1; H318: >= 0.6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0.06 - < 0.6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0.0015 - 100<br>Aquatic Acute 1; H400: M=100<br>Aquatic Chronic 1; H410: M=100 |  |         |

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Lægebehandling påkrævet.

##### I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

##### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

##### Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Bearbejdningsdato: 15.08.2023

Katalog nr.: 277

Side 3 af 9

#### Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

##### Generelle oplysninger

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

##### Andre oplysninger

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

##### Sikkerhedsinformation

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

##### Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

##### Råd om generel hygiejne

Alt tilsmudset tøj tages af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

##### Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket.

##### Information om fælleslagring

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse som laboratoriereagens

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.2. Eksponeringskontrol



Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

##### Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Bearbejdningsdato: 15.08.2023

Katalog nr.: 277

Side 4 af 9

#### Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Egnede materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)

#### Hudværn

Brug af beskyttelsesdragt.

#### Åndedrætsværn

Teknisk ventilation af arbejdspladsen Åben vinduer for at sikre naturlig ventilation.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Tilstandsform:  | Flydende                  |
| Farve:  | farveløs                  |
| Lugt:   | karakteristisk            |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     | ikke bestemt              |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | 207 °C                    |
| Antændelighed:  | ikke relevant             |
| Laveste Eksplosionsgrænser:                                 | ikke relevant             |
| Højeste Eksplosionsgrænser:                                 | ikke bestemt              |
| Flammepunkt:  | 109 °C                    |
| Dekomponeringstemperatur:                                   | ikke bestemt              |
| pH-værdien:   | ikke bestemt              |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler                       |                           |
| ikke bestemt  |                           |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:                       | ikke bestemt              |
| Damptryk:   | ikke bestemt              |
| Massefylde:   | 1,06200 g/cm <sup>3</sup> |
| Relativ dampmassefylde:                                     | ikke bestemt              |

### 9.2. Andre oplysninger

#### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv.

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke relevant

gas:

ikke relevant

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

#### Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

ikke bestemt

Indhold af fast stof:

0,0 %

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

### 10.2. Kemisk stabilitet

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Bearbejdningsdato: 15.08.2023

Katalog nr.: 277

Side 5 af 9

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

#### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner.

#### **10.4. Forhold, der skal undgås**

ingen

#### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Der foreligger ingen oplysninger.

#### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### **11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

##### **ATEmix beregnet**

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

##### **Akut toksicitet**

| CAS-nr.    | Kemisk betegnelse  |               |       |       |        |
|------------|--|---------------|-------|-------|--------|
|            | Eksponeringsvej  | Dosis         | Arter | Kilde | Metode |
| 55965-84-9 | blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) |               |       |       |        |
|            | oral   | ATE 100 mg/kg |       |       |        |
|            | dermal   | ATE 50 mg/kg  |       |       |        |
|            | indånding damp   | ATE 0.5 mg/l  |       |       |        |
|            | indånding støv/tåge  | ATE 0.05 mg/l |       |       |        |

##### **Andre informationer til godkendelser**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### **12.1. Toksicitet**

Produktet er ikke: Økotoksisk.

#### **12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Produktet er ikke godkendt.

#### **12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Produktet er ikke godkendt.

#### **12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke godkendt.

#### **12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke godkendt.

#### **12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

#### **12.7. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Bearbejdningsdato: 15.08.2023

Katalog nr.: 277

Side 6 af 9

#### Andre informationer

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

#### PUNKT 13: Bortskaffelse

##### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

###### Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

###### Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

#### PUNKT 14: Transportoplysninger

##### Landtransport (ADR/RID)

###### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### (UN proper shipping name):

###### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### Indenrigsskibstransport (ADN)

###### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### (UN proper shipping name):

###### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### Skibstransport (IMDG)

###### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### (UN proper shipping name):

###### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

###### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### (UN proper shipping name):

###### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

Nej

##### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

##### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

##### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Bearbejdningsdato: 15.08.2023

Katalog nr.: 277

Side 7 af 9

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 75

2004/42/EF (VOC):

0,014 % (0,143 g/l)

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU  
(SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

#### National regulativ information

Vandfareklasse (D):

2 - skadeligt for vand

Optagelsen gennem huden/  
Sensibilisering:

Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.

MAL:

00-1

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Bearbejdningsdato: 15.08.2023

Katalog nr.: 277

Side 8 af 9

#### Forkortelser og akronymer

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%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

Acute Tox: Akut toksicitet

Skin Corr: Hudætsning

Eye Dam: Alvorlig øjenskade

Skin Sens: Hudsensibilisering

Aquatic Acute: Akut fare for vandmiljøet

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet

#### Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

|      |  |
|------|--|
| H301 | Giftig ved indtagelse.                             |
| H310 | Livsfarlig ved hudkontakt.                         |
| H314 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion.               |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade.                     |
| H330 | Livsfarlig ved indånding.                          |



## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA AKZENT Plus PASTE FLUID

Bearbejdningsdato: 15.08.2023

Katalog nr.: 277

Side 9 af 9

|        |   |
|--------|---|
| H400   | Meget giftig for vandlevende organismer.  |
| H410   | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  |
| EUH071 | Ætsende for luftvejene.   |
| EUH208 | Indeholder blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan udløse allergisk reaktion. |
| EUH210 | Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.   |

#### Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*