

## Sikkerhetsdatablad

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

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Revisjonsdato: 22.12.2016

Produktkode: 275-CLP

Side 1 av 8

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

##### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

###### 1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Bruk som laboratoriumsreagens

##### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

Postkontor-boks: 1338

79704 Bad Säckingen

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

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

E-post: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

##### 1.4. Nødtelefonnummer:

+49-(0)761-19240

##### Andre opplysninger

medical device

#### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Farekategorier:

Aerosoler: Aerosol 1

Fareutsagn:

Ekstremt brannfarlig aerosol.

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

##### 2.2. Merkingselementer

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

Signalord: Fare

Piktogrammer:



###### Fareutsagn

H222

Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

###### Forsiktighetsutsagn

P210

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder.  
Røyking forbudt.

P211

Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251

Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P410+P412

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

##### 2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjoner.

#### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

##### 3.2. Stoffblandinger

## Sikkerhetsdatablad

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

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Revisjonsdato: 22.12.2016

Produktkode: 275-CLP

Side 2 av 8

#### Farlige komponenter

| CAS-nr. | Stoffnavn   |              |                  | Innhold     |
|---------|---|--------------|------------------|-------------|
|         | EF-nr.  | Index-nr.    | REACH-nr.        |             |
|         | Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |              |                  |             |
| 75-28-5 | isobutan  |              |                  | 85 - < 90 % |
|         | 200-857-2   | 601-004-00-0 | 01-2119485395-27 |             |
|         | Flam. Gas 1; H220   |              |                  |             |
| 64-17-5 | etanol  |              |                  | 5 - < 10 %  |
|         | 200-578-6   | 603-002-00-5 |                  |             |
|         | Flam. Liq. 2; H225  |              |                  |             |

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

#### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

##### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

###### Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

###### Ved svelging

Skylt munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

##### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjon.

##### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

#### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

##### 5.1. Slukningsmidler

###### Egnet slukkemiddel

Karbondioksid (CO<sub>2</sub>), Skum, Slukningspulver.

###### Uegnet slukkemiddel

Vann.

##### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ekstremt brannfarlig aerosol. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

##### 5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

##### Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

#### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utlipp

##### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Fjern tenningskilder.

##### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet. Eksplosjonsfare

##### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

## Sikkerhetsdatablad

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

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Revisjonsdato: 22.12.2016

Produktkode: 275-CLP

Side 3 av 8

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se segment 7  
 Personlig beskyttelsesutrustning: se segment 8  
 Avfallsbehandling: se segment 13

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

##### Sikkert håndteringsråd

Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

##### Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Må ikke sprutes mot flammer eller glødende gjenstander. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C/122°F. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

##### Krav til lagringsområder og containere

Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

##### Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Ikke lagre sammen med: Oksideringsmidler. Pyrofor eller farestoffer med evne til selvoppvarming.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Bruk som laboratoriumsreagens

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

| CAS-nr. | Stoffnavn | ppm | mg/m <sup>3</sup> | fiber/cm <sup>3</sup> |                 |  |
|---------|-----------|-----|-------------------|-----------------------|-----------------|--|
| 64-17-5 | Etanol    | 500 | 950               |                       | Gjennomsnittsv. |  |

#### 8.2. Eksponeringskontroll



##### Beskyttelse og hygienetiltak

Tilsølte klær må fjernes. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

##### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk øye-/ansiktsbeskyttelse.

##### Håndvern

Anbefalte hanskefabrikat KCL Dermatril P NBR (Nitrilgummi) Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

##### Hudvern

Bruk egnede verneklær.

## Sikkerhetsdatablad

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

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Revisjonsdato: 22.12.2016

Produktkode: 275-CLP

Side 4 av 8

#### Andedrettsvern

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                |                |               |
|----------------|----------------|---------------|
| Tilstandsform: | Aerosol        |               |
| Farge:         |                |               |
| Lukt:          | karakteristisk |               |
| pH-verdi:      |                | ikke oppdaget |

#### Fysiske tilstand

|                               |  |               |
|-------------------------------|--|---------------|
| Smeltepunkt:                  |  | ikke oppdaget |
| Startkokepunkt og kokeområde: |  | -11 °C        |
| Flammepunkt:                  |  | -60 °C        |

#### Antennelighet

|                           |  |                 |
|---------------------------|--|-----------------|
| fast stoff:               |  | ikke anvendelig |
| gass:                     |  | ikke anvendelig |
| Nedre eksplosjonsgrenser: |  | 1,8 vol. %      |
| Øvre eksplosjonsgrenser:  |  | 8,5 vol. %      |

#### Selvantennelsestemperatur

|                        |  |                 |
|------------------------|--|-----------------|
| fast stoff:            |  | ikke anvendelig |
| gass:                  |  | ikke anvendelig |
| Spaltningsstemperatur: |  | ikke oppdaget   |

#### Oksiderende egenskaper

Ikke oksiderende.

|                           |  |                           |
|---------------------------|--|---------------------------|
| Damptrykk:<br>(ved 50 °C) |  | <=1100 hPa                |
| Tetthet:                  |  | 0,60000 g/cm <sup>3</sup> |
| Vannløselighet:           |  | Nei                       |

#### Løselighet i andre løsningsmidler

ikke oppdaget

|                                |  |               |
|--------------------------------|--|---------------|
| fordelingskoeffisient:         |  | ikke oppdaget |
| Relativ Damp tetthet:          |  | ikke oppdaget |
| Relativ Fordampningshastighet: |  | ikke oppdaget |

#### 9.2. Andre opplysninger

|                   |  |       |
|-------------------|--|-------|
| Festkroppinnhold: |  | 4,0 % |
|-------------------|--|-------|

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ekstremt brannfarlig aerosol.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

## Sikkerhetsdatablad

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

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Revisjonsdato: 22.12.2016

Produktkode: 275-CLP

Side 5 av 8

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjoner.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

| CAS-nr. | Stoffnavn                    |               |           |       |        |  |
|---------|------------------------------|---------------|-----------|-------|--------|--|
|         | Eksponeeringsvei             | Dose          | Arter     | Kilde | Metode |  |
| 64-17-5 | etanol                       |               |           |       |        |  |
|         | oral                         | LD50<br>mg/kg | 6200      | Rotte | IUCLID |  |
|         | som kan inhaleres (4 h) damp | LC50          | 95,6 mg/l | Rotte | RTECS  |  |

##### Irritasjon- og etsevirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

##### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Produktet er ikke: Økotoksisk.

| CAS-nr. | Stoffnavn                 |      |                      |       |               |        |
|---------|---------------------------|------|----------------------|-------|---------------|--------|
|         | Giftighet i vann          | Dose | [h]   [d]            | Arter | Kilde         | Metode |
| 64-17-5 | etanol                    |      |                      |       |               |        |
|         | Akutt crustaceatoksisitet | EC50 | 9268 -<br>14221 mg/l | 48 h  | Daphnia magna | IUCLID |

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

## Sikkerhetsdatablad

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

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Revisjonsdato: 22.12.2016

Produktkode: 275-CLP

Side 6 av 8

#### Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

| CAS-nr. | Stoffnavn | Log Pow |
|---------|-----------|---------|
| 64-17-5 | etanol    | -0,31   |

#### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet ble ikke kontrollert.

#### 12.6. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjon.

#### Andre opplysninger

Unngå utslipp til miljøet.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

##### Avfallsbehandling

Avfallet må overvåkes. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

##### Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### Land transport (ADR/RID)

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| <b>14.1. FN-nummer:</b>              | UN 1950          |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>    | AEROSOLBEHOLDERE |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b> | 2                |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>       | -                |
| Etiketter:                           | 2.1              |



|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Klassifisering-kode:    | 5F              |
| Spesielle bestemmelser: | 190 327 344 625 |
| Begrenset mengde (LQ):  | 1 L             |
| Fristilt mengde:        | E0              |
| Transportkategori:      | 2               |
| Tunnelbegrensningskode: | D               |

#### Skipstransport innenlands (ADN)

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| <b>14.1. FN-nummer:</b>              | UN 1950          |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>    | AEROSOLBEHOLDERE |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b> | 2                |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>       | -                |
| Etiketter:                           | 2.1              |



|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Klassifisering-kode:    | 5F              |
| Spesielle bestemmelser: | 190 327 344 625 |
| Begrenset mengde (LQ):  | 1 L             |

## Sikkerhetsdatablad


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


### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Revisjonsdato: 22.12.2016

Produktkode: 275-CLP

Side 7 av 8

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Fristilt mengde:                     | E0  |
| <b>Sjøtransport (IMDG)</b>           |   |
| <b>14.1. FN-nummer:</b>              | UN 1950   |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>    | AEROSOLS  |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b> | 2.1   |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>       | -   |
| Etiketter:                           | 2.1   |
|                                      |  |
| Spesielle bestemmelser:              | 63, 190, 277, 327, 344, 959   |
| Begrenset mengde (LQ):               | 1000 mL   |
| Fristilt mengde:                     | E0  |
| EmS:                                 | F-D, S-U  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>   |   |
| <b>14.1. FN-nummer:</b>                   | UN 1950   |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>         | AEROSOLS, flammable   |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>      | 2.1   |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>            | -   |
| Etiketter:                                | 2.1   |
|   |  |
| Spesielle bestemmelser:                   | A145 A167 A802  |
| Begrenset mengde (LQ) Passenger:          | 30 kg G   |
| Passenger LQ:                             | Y203  |
| Fristilt mengde:                          | E0  |
| IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: | 203   |
| IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:       | 75 kg   |
| IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:     | 203   |
| IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:           | 150 kg  |

#### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Advarsel: Brennbare gasser.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

ikke anvendelig

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### EU-forskrifter

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3: etanol

Innføring 28: isobutan

##### Ytterlinge henvisninger

Aerosolretningslinje (75/324/EØF).

##### Nasjonal forskrifter

## Sikkerhetsdatablad

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

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Revisjonsdato: 22.12.2016

Produktkode: 275-CLP

Side 8 av 8

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannforurensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### 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%

#### Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

#### Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

*(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*