

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Reviderad datum: 22.12.2016

Produktkod: 275-CLP

Sida 1 av 8

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

##### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

###### Användning av ämnet eller blandningen

Användning som laboratoriereagens

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Post box: 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 Telefonnummer för

+49-(0)761-19240

##### nödsituationer:

##### Ytterligare information

medical device

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:

Aerosoler: Aerosol 1

Faroangivelser:

Extremt brandfarlig aerosol.

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord: Fara

Piktogram:



###### Faroangivelser

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

###### Skyddsangivelser

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211

Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P410+P412

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

##### 2.3 Andra faror

Det finns inga informationer.

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

##### 3.2 Blandningar

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Reviderad datum: 22.12.2016

Produktkod: 275-CLP

Sida 2 av 8

#### Farliga komponenter

| CAS nr  | Kemiskt namn                                             |              |                  | Mängd/halt  |
|---------|----------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|         | EG nr                                                    | Index nr     | REACH nr         |             |
|         | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] |              |                  |             |
| 75-28-5 | butan                                                    |              |                  | 85 - < 90 % |
|         | 200-857-2                                                | 601-004-00-0 | 01-2119485395-27 |             |
|         | Flam. Gas 1; H220                                        |              |                  |             |
| 64-17-5 | etanol, etylalkohol                                      |              |                  | 5 - < 10 %  |
|         | 200-578-6                                                | 603-002-00-5 |                  |             |
|         | Flam. Liq. 2; H225                                       |              |                  |             |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

###### Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

###### Vid nedsväljning

Spola ur munnen genast och drick därefter mycket vatten.

##### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Det finns inga informationer.

##### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

###### Lämpliga släckmedel

Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Skum, Släckningspulver.

###### Olämpliga släckmedel

Vatten.

##### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Extremt brandfarlig aerosol. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd burens andningsapparat.

##### Övrig information

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i kanalisationen eller vattendrag.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

##### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna antändningskällor.

##### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön. Explosionsfara

##### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Upptaget material behandlas enligt avsnitt omhändertagning.

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Reviderad datum: 22.12.2016

Produktkod: 275-CLP

Sida 3 av 8

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7  
 Personligt skydd: se avsnitt 8  
 Avfallshantering: se avsnitt 13

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Rekommendation för säker hantering

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

##### Information om brand- och explosionsskydd

Spraya inte mot öppen eld eller glödande material. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

##### Information om gemensam lagerhållning

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Användning som laboratoriereagens

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2015:7)

| CAS nr  | Ämne                | ppm  | mg/m³ | f/cm³ | Kategori     |  |
|---------|---------------------|------|-------|-------|--------------|--|
| 64-17-5 | Etanol; Etylalkohol | 500  | 1000  |       | NGV (8 h)    |  |
|         |                     | 1000 | 1900  |       | KGV (15 min) |  |

#### 8.2 Begränsning av exponeringen



##### Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd..

##### Handskar

Rekommenderade handskar KCL Dermatrill P NBR (Nitrilgummi.) Vid hantering med kemiska arbetsämnen får enbart kemikalieskyddshandskar med CE-märke inklusive fyrställig kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd. Det rekommenderas att i samråd med leverantören av skyddshandskarna som nämns ovan kontrollera kemikaliebäständighet för specifika användningar.

##### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Reviderad datum: 22.12.2016

Produktkod: 275-CLP

Sida 4 av 8

#### Andningsskydd

Sörj för tillräcklig ventilation.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Aggregationstillstånd: | Aerosol        |
| Färg:                  |                |
| Lukt:                  | karaktäristisk |
| pH-värde:              | ej fastställd  |

#### Tillståndsväxlingar

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Smältpunkt:                              | ej fastställd |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | -11 °C        |
| Flampunkt:                               | -60 °C        |

#### Brandfarlighet

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Fast form:               | inte tillämplig |
| Gas:                     | inte tillämplig |
| Nedre Explosionsgränser: | 1,8 vol. %      |
| Övre Explosionsgränser:  | 8,5 vol. %      |

#### Termisk tändtemperatur

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Fast form:             | inte tillämplig |
| Gas:                   | inte tillämplig |
| Sönderfallstemperatur: | ej fastställd   |

#### Oxiderande egenskaper

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Ej oxiderande.           |               |
| Ångtryck:<br>(vid 50 °C) | <=1100 hPa    |
| Densitet:                | 0,60000 g/cm³ |
| Vattenlöslighet:         | Nej           |

#### Löslighet i andra lösningsmedel

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ej fastställd           |               |
| Fördelningskoefficient: | ej fastställd |
| Ångdensitet:            | ej fastställd |
| Avdunstningshastighet:  | ej fastställd |

#### 9.2 Annan information

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Halt av fast substans: | 4,0 % |
|------------------------|-------|

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Reviderad datum: 22.12.2016

Produktkod: 275-CLP

Sida 5 av 8

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

#### 10.5 Oförenliga material

Det finns inga informationer.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| CAS nr  | Kemiskt namn         |               |           |       |        |  |
|---------|----------------------|---------------|-----------|-------|--------|--|
|         | Exponeringsväg       | Dos           | Arter     | Källa | Metod  |  |
| 64-17-5 | etanol, etylalkohol  |               |           |       |        |  |
|         | oral                 | LD50<br>mg/kg | 6200      | Råtta | IUCLID |  |
|         | inhalativ (4 h) ånga | LC50          | 95,6 mg/l | Råtta | RTECS  |  |

#### Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxisk.

| CAS nr  | Kemiskt namn             |                    |           |                    |        |       |
|---------|--------------------------|--------------------|-----------|--------------------|--------|-------|
|         | Akvatisk toxicitet       | Dos                | [h]   [d] | Arter              | Källa  | Metod |
| 64-17-5 | etanol, etylalkohol      |                    |           |                    |        |       |
|         | Akuta crustaceatoxicitet | EC50<br>14221 mg/l | 9268 -    | 48 h Daphnia magna | IUCLID |       |

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har ej kontrollerats.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har ej kontrollerats.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Reviderad datum: 22.12.2016

Produktkod: 275-CLP

Sida 6 av 8

#### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

| CAS nr  | Kemiskt namn        | Log Pow |
|---------|---------------------|---------|
| 64-17-5 | etanol, etylalkohol | -0,31   |

#### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten har ej kontrollerats.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har ej kontrollerats.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Det finns inga informationer.

#### Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Rekommendation

Avfallet kräver övervakning. Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt materialets föreskrifter.

##### Förorenad förpackning

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### Landtransport (ADR/RID)

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | UN 1950   |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | AEROSOLER |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 2         |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | -         |
| Etiketter:                                | 2.1       |



|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Klassificeringskod:   | 5F              |
| Särskilda åtgärder:   | 190 327 344 625 |
| Begränsad mängd (LQ): | 1 L             |
| Frigiven mängd:       | E0              |
| Transportkategori:    | 2               |
| Tunnelinskränkning:   | D               |

#### Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | UN 1950   |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | AEROSOLER |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 2         |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | -         |
| Etiketter:                                | 2.1       |



|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Klassificeringskod:   | 5F              |
| Särskilda åtgärder:   | 190 327 344 625 |
| Begränsad mängd (LQ): | 1 L             |

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Reviderad datum: 22.12.2016

Produktkod: 275-CLP

Sida 7 av 8

|                                           |                                                                                   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Frigiven mängd:                           | E0                                                                                |
| <b>Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)</b>       |                                                                                   |
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | UN 1950                                                                           |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | AEROSOLS                                                                          |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 2.1                                                                               |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | -                                                                                 |
| Etiketter:                                | 2.1                                                                               |
|                                           |  |
| Särskilda åtgärder:                       | 63, 190, 277, 327, 344, 959                                                       |
| Begränsad mängd (LQ):                     | 1000 mL                                                                           |
| Frigiven mängd:                           | E0                                                                                |
| EmS:                                      | F-D, S-U                                                                          |

#### Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

|                                           |                                                                                     |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | UN 1950                                                                             |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | AEROSOLS, flammable                                                                 |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 2.1                                                                                 |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | -                                                                                   |
| Etiketter:                                | 2.1                                                                                 |
|                                           |  |
| Särskilda åtgärder:                       | A145 A167 A802                                                                      |
| Begränsad mängd (LQ)                      | 30 kg G                                                                             |
| passagerarflyg:                           |                                                                                     |
| Passenger LQ:                             | Y203                                                                                |
| Frigiven mängd:                           | E0                                                                                  |
| IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:    | 203                                                                                 |
| IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:  | 75 kg                                                                               |
| IATA-Packinstruktion - fraktflyg:         | 203                                                                                 |
| IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:       | 150 kg                                                                              |

#### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Brandfarliga gaser.

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3: etanol, etylalkohol

Införande 28: butan

##### Övrig information

Aerosoldirektivet (75/324/EEG).

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Reviderad datum: 22.12.2016

Produktkod: 275-CLP

Sida 8 av 8

#### Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).  
Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Förkortningar och 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%

#### Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H220 Extremt brandfarlig gas.  
H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

#### Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)