

## Ficha de dados de segurança

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

### VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY

Data de revisão: 21.08.2019

Código do produto: 326

Página 1 de 7

#### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

##### 1.1. Identificador do produto

VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY

##### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

###### Utilização da substância ou mistura

Utilização como reagente para uso laboratorial

##### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

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

Estrada: Spitalgasse 3

Local: D-79713 Bad Säckingen

Caixa Postal: 1338

D-79704 Bad Säckingen

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

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

Endereço eletrónico: info@vita-zahnfabrik.com

Pessoa de contato: regulatory affairs

Endereço eletrónico: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Divisão de contato: Regulatory Affairs

##### 1.4. Número de telefone de emergência:

+49-(0)761-19240

##### Conselhos adicionais

medical device

#### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

##### 2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Categorias de perigo:

Aerossol: Aerosol 1

Frases de perigo:

Aerossol extremamente inflamável.

Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

##### 2.2. Elementos do rótulo

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

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:



###### Advertências de perigo

H222 Aerossol extremamente inflamável.

H229 Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

###### Recomendações de prudência

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P211 Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.

P251 Não furar nem queimar, mesmo após utilização.

## Ficha de dados de segurança

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

### VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY

Data de revisão: 21.08.2019

Código do produto: 326

Página 2 de 7

P410+P412

Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

#### 2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.2. Misturas

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

##### **No caso dum contacto com os olhos**

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água.

##### **Se for engolido**

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber água em abundância.

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe informação disponível.

#### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

##### **Meios de extinção adequados**

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Espuma, Pó extintor.

##### **Meios de extinção inadequados**

Água.

#### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Líquido e vapor extremamente inflamáveis. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

#### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

#### **Conselhos adicionais**

Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes. A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

#### 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

##### **Informação geral**

Eliminar todas as fontes de ignição.

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente. Perigo de explosão

#### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

##### **Outras informações**

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

#### 6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

## Ficha de dados de segurança

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

### VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY

Data de revisão: 21.08.2019

Código do produto: 326

Página 3 de 7

Protecção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

#### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

##### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

###### Recomendação para um manuseamento seguro

Não são necessárias medias especiais.

###### Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

###### Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Não comer nem beber durante a utilização.

##### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

###### Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter o recipiente bem fechado. Conservar em lugar fresco, bem ventilado. Manter afastado do calor, superfícies quentes, fásca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

###### Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não armazenar juntamente com: Agentes oxidantes. Piróforos ou substâncias perigosas suscetíveis de autoaquecimento.

#### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

##### 8.1. Parâmetros de controlo

###### Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
75-28-5	Butano: Isobutano	1000	2377		15 min	
64-17-5	Étanol (Álcool etílico)	1000	1884		8 h	

##### 8.2. Controlo da exposição



###### Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

###### Protecção ocular/facial

Usar protecção ocular/protecção facial.

###### Protecção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de protecção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas. Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.

###### Protecção da pele

Vestuário de protecção contra chamas. Usar calçado e vestuário de trabalho anti-estático.

###### Protecção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória.

## Ficha de dados de segurança

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

### VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY

Data de revisão: 21.08.2019

Código do produto: 326

Página 4 de 7

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Aerossol
Cor:	esbranquiçado
Odor:	caraterístico
<b>Mudanças do estado de agregação</b>	
Ponto de fusão/ponto de congelação:	não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	-11 °C
Ponto de inflamação:	-60 °C
<b>Inflamabilidade</b>	
sólido/líquido:	não aplicável
gás:	não aplicável
Inferior Limites de explosão:	não determinado
Superior Limites de explosão:	não determinado
<b>Temperatura de auto-ignição</b>	
sólido:	não aplicável
gás:	não aplicável
Temperatura de decomposição:	não determinado
Valor-pH:	não determinado
Hidrossolubilidade:	Não
<b>Solubilidade noutros dissolventes</b>	
não determinado	
Coefficiente de partição n-octanol/água:	não determinado
Pressão de vapor: (a 50 °C)	<=1100 hPa
Densidade:	0,64000 g/cm <sup>3</sup>
Densidade relativa do vapor:	não determinado

### 9.2. Outras informações

#### Informações relativas às classes de perigo físico

Propriedades comburentes  
Não comburentes.

#### Outras características de segurança

Conteúdo de matérias sólidas:	0,0 %
Velocidade de evaporação:	não determinado

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Líquido e vapor extremamente inflamáveis.

### 10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

## Ficha de dados de segurança

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

### VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY

Data de revisão: 21.08.2019

Código do produto: 326

Página 5 de 7

#### **10.4. Condições a evitar**

Manter afastado de fontes de calor (por ex. superfícies quentes), faíscas e chamas vivas- Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

#### **10.5. Materiais incompatíveis**

Não existe informação disponível.

#### **10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

### **SECÇÃO 11: Informação toxicológica**

#### **11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

### **SECÇÃO 12: Informação ecológica**

#### **12.1. Toxicidade**

o produto não é: Ecotóxico.

#### **12.2. Persistência e degradabilidade**

O produto não foi testado.

#### **12.3. Potencial de bioacumulação**

O produto não foi testado.

#### **12.4. Mobilidade no solo**

O produto não foi testado.

#### **12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

#### **12.7. Outros efeitos adversos**

Não existe informação disponível.

#### **Conselhos adicionais**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo.

### **SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

#### **13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

##### **Eliminação**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

##### **Eliminação das embalagens contaminadas**

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar. As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

### **SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

#### **Transporte marítimo (IMDG)**

**14.1. Número ONU ou número de** UN 1950

##### **ID:**

**14.2. Designação oficial de** AEROSOLS

##### **transporte da ONU:**

**14.3. Classes de perigo para efeitos** 2.1

##### **de transporte:**

**14.4. Grupo de embalagem:** -

Rótulos: 2.1

## Ficha de dados de segurança

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

### VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY

Data de revisão: 21.08.2019

Código do produto: 326

Página 6 de 7



Marine pollutant:

Nein

EmS:

F-D,S-U

#### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Número ONU ou número de**

UN 1950

**ID:**

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

Aerosols, flammable

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

2.1

**14.4. Grupo de embalagem:**

-

Rótulos:

2.1



#### 14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE:

Não

#### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Atenção: Gases inflamáveis.

#### 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

não aplicável

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

#### Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas:

Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.

### SECÇÃO 16: Outras informações

#### Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 1,2,15.

#### Abreviaturas e acrónimos

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%

#### Outras informações

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as

## Ficha de dados de segurança

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

### VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY

Data de revisão: 21.08.2019

Código do produto: 326

Página 7 de 7

indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

*(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*