

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Data revizuirii: 21.08.2019

Codul produsului: 327

Pagina 1 aparținând 7

#### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

##### 1.1. Element de identificare a produsului

VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

##### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

###### Utilizarea substanței/amestecului

Utilizarea ca reactiv de laborator

##### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

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

Numele străzii: Spitalgasse 3

Orașul: D-79713 Bad Säckingen

Cutia poștală: 1338

D-79704 Bad Säckingen

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

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

E-Mail: info@vita-zahnfabrik.com

Persoană de contact: regulatory affairs

E-Mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Departamentul responsabil: Regulatory Affairs

##### 1.4. Număr de telefon care

###### poate fi apelat în caz de

###### urgență:

###### Informații suplimentare

medical device

#### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

##### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Categoriile de pericol:

Aerosol: Aerosol 1

Fraze de pericol:

Aerosol extrem de inflamabil.

Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

##### 2.2. Elemente pentru etichetă

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

Cuvânt de avertizare: Pericol

###### Pictograme:



###### Fraze de pericol

H222

Aerosol extrem de inflamabil.

H229

Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

###### Fraze de precauție

P210

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211

Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Data revizuirii: 21.08.2019

Codul produsului: 327

Pagina 2 aparținând 7

P251

Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P410+P412

A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

#### 2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### **În caz de contact cu ochii**

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi.

##### **Dacă este ingerat**

Imediat spalarea gurii cu apa și se bea apoi multa apa.

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu exista informații.

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### **Mijloace de stingere corespunzătoare**

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Spuma, Pulbere de stingere uscată.

##### **Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Apă.

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Lichid și vapori extrem de inflamabili. Formează cu aerul amestecuri explozibile.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

#### **Informații suplimentare**

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă. Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

##### **Informații generale**

Se vor îndepărta sursele de aprindere.

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați să ajungă produsul lipsit de control în mediul înconjurător. Pericol de explozie

#### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

##### **Alte informații**

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Data revizuirii: 21.08.2019

Codul produsului: 327

Pagina 3 aparținând 7

#### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7  
 Echipament de protecție personală: vezi secțiunea 8  
 Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

##### Măsuri de prevedere la manipulare

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

##### Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Formează cu aerul amestecuri explozibile.

##### Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

#### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

##### Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

A se păstra ambalajul închis ermetic. Recipientii se pastrează într-un loc răcoros, bine aerisit. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

##### Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu: Agent de oxidare. Piroforice sau substanțe periculoase cu capacitate de autoîncălzire.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

##### Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	Sursa
64-17-5	Alcool etilic/Etanol	1000	1900		8 ore	
		5000	9500		15 min	

#### 8.2. Controale ale expunerii



##### Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

##### Protecția ochilor/feței

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

##### Protecția mâinilor

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai manusi de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manusii de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă. În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manusilor de protecție numite mai sus.

##### Protecția pielii

Îmbrăcăminte de protecție față de foc. Purtați încălțăminte și îmbrăcăminte de lucru antistatice.

##### Protecție respiratorie

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Data revizuirii: 21.08.2019

Codul produsului: 327

Pagina 4 aparținând 7

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Aerosol
Culoare:	alburiu
Miros:	caracteristic

#### Modificări ale stării

Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	-11 °C
Punct de aprindere:	-60 °C

#### Inflamabilitatea

Solid/lichid:	nu aplicabile
Gaz:	nu aplicabile
Limita minimă de explozie:	nedeterminat
Limita maximă de explozie:	nedeterminat

#### Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:	nu aplicabile
Gaz:	nu aplicabile
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
pH-Valoare:	nedeterminat
Solubilitate în apă:	Nu

#### Solubilitate în alți solvenți

nedeterminat	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Presiune de vapori: (la 50 °C)	<=1100 hPa
Densitatea:	0,64000 g/cm <sup>3</sup>
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat

### 9.2. Alte informații

#### Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Proprietăți oxidante  
Neoxidant.

#### Alte caracteristici de siguranță

Conținutul de corpuri solide:	0,0 %
Viteză de evaporare:	nedeterminat

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Lichid și vapori extrem de inflamabili.

### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Data revizuirii: 21.08.2019

Codul produsului: 327

Pagina 5 aparținând 7

#### **10.4. Condiții de evitat**

A nu se lăsa în apropierea unor surse de aprindere și de căldură (de ex. suprafețe fierbinți), scântei și foc deschis. Formează cu aerul amestecuri explozibile.

#### **10.5. Materiale incompatibile**

Nu există informații.

#### **10.6. Produși de descompunere periculoși**

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### **11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### **12.1. Toxicitatea**

Produsul nu este: Ecotoxice.

#### **12.2. Persistența și degradabilitatea**

Produsul nu a fost testat.

#### **12.3. Potențialul de bioacumulare**

Produsul nu a fost testat.

#### **12.4. Mobilitatea în sol**

Produsul nu a fost testat.

#### **12.6. Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

#### **12.7. Alte efecte adverse**

Nu există informații.

#### **Informații suplimentare**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### **13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

##### **Îndepărtare a rezidurilor**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol. Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

##### **Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### **Transport naval (IMDG)**

<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</b>	UN 1950
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	AEROSOLS
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	2.1
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	-
Etichete:	2.1

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Data revizuirii: 21.08.2019

Codul produsului: 327

Pagina 6 aparținând 7



Marine pollutant:

Nein

EmS:

F-D,S-U

#### Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

UN 1950

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:**

Aerosols, flammable

**14.3. Clasa (clasele) de pericol**

2.1

**pentru transport:**

**14.4. Grupul de ambalare:**

-

Etichete:

2.1



#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU:

Nu

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Atenție: Gaze inflamabile.

#### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu aplicabile

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectati restrictiile ocupationale conform Legii pentru protectia muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007).

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### Abrevieri și acronime

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%

#### Alte indicații

Informatiile din aceasta foaie informativa de siguranta corespund celor mai noi cercetari stiintifice in momentul tiparirii. Informatiile trebuie sa va dea reperatele pentru manipularea sigura a produsului numit in aceasta foaie de siguranta in timpul depozitarii, prelucrarii, transportului si neutralizarii. Informatiile nu pot fi transferate asupra altor produse. In situatia in care produsul se amesteca sau se prelucreaza cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

# VITA

VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Data revizuirii: 21.08.2019

Codul produsului: 327

Pagina 7 aparținând 7

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*