

Ficha de informações de segurança

de acordo com UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 1 de 7

1 Identificação

1.1 Identificador do produto

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

1.2 Principais usos recomendados para a substância ou mistura

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 & Co.KG

Estrada: Spitalgasse 3

Local: D-79713 Bad Säckingen

Caixa Postal: 1338

D-79704 Bad Säckingen

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

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

E-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Pessoa de contato: regulatory affairs

E-mail: 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

2 Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Categorias de perigo:

Aerossóis: Categoria 1

Frases de perigo:

Aerossol extremamente inflamável

Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

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

Palavra de advertência: Perigo

Pictogramas de perigo:



Frases de perigo

H222

Aerossol extremamente inflamável

H229

Recipiente pressurizado: pode romper se aquecido

Frases de precaução

P210

Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - Não fume.

P211

Não pulverize sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.

P251

Não perfure ou queime, mesmo após o uso.

Ficha de informações de segurança

de acordo com UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 2 de 7

P410+P412 Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50 °C.

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não existe informação disponível.

3 Composição e informações sobre os ingredientes

3.2 Misturas

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico	Quantidade
	Classificação (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8))	
75-28-5	isobutano	80 - < 85 %
	Flam. Gas 1; H220	

4 Medidas de primeiros-socorros

4.1 Medidas de primeiros-socorros

Contato com os olhos

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

Ingestão

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

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Não existe informação disponível.

4.3 Notas para o médico

Tratamento sintomático.

5 Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Dióxido de carbono (CO₂), Espuma, Pó extintor.

Meios de extinção inadequados

Água.

5.2 Perigos específicos da substância ou mistura

Aerosol extremamente inflamável. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autônomo.

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.

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Informação geral

Eliminar todas as fontes de ignição.

6.2 Precauções ao meio ambiente

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

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Ficha de informações de segurança

de acordo com UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 3 de 7

Outras informações

Absorver com uma substância aglutinante de líquidos (areia, farinha fossil, 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

Medidas de protecção pessoal: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

7 Manuseio e armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Não perfure ou queime, mesmo após o uso.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não vaporizar contra o fogo ou objectos incandescentes. Mantenha ao abrigo da luz solar. Não exponha a temperaturas superiores a 50 °C. Conservar longe de qualquer fonte de ignição - Não fumar. Evitar acumulação de cargas eletrostáticas. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Retire 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 armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter o recipiente bem fechado. Conservar em lugar fresco, bem ventilado. Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

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

8 Controle de exposição e protecção individual

8.1 Parâmetros de controle

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
64-17-5	Álcool etílico; Etanol	780	1480			NR 15 Anexo n.º 11

8.2 Medidas de controle de engenharia



Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Protecção dos olhos/face

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.

Ficha de informações de segurança

de acordo com UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 4 de 7

Proteção da pele

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

Proteção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória.

9 Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Aerossol
Cor:	
Odor:	caraterístico
Mudanças do estado de agregação	
Ponto de fusão/ponto de congelação:	não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	-11 °C
Ponto de fulgor:	-60 °C
Inflamabilidade	
Sólido/líquido:	não aplicável
Gás:	não aplicável
Limite inferior de explosividade:	não determinado
Limite superior de explosividade:	não determinado
Temperatura de auto-ignição	
sólido:	não aplicável
Gás:	não aplicável
Temperatura de decomposição:	não determinado
Valor-pH:	não determinado
Hidrossolubilidade:	Não
Solubilidade noutros dissolventes	
não determinado	
Coefficiente de partição n-octanol/água:	não determinado
Pressão de vapor: (a 50 °C)	<=1100 hPa
Densidade:	0,60000 g/cm ³
Densidade relativa do vapor:	não determinado

9.2 Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Propriedades comburentes

Não comburente.

Outras características de segurança

Conteúdo de matérias sólidas: 4,0 %

Taxa de evaporação: não determinado

10 Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Aerossol extremamente inflamável.

10.2 Estabilidade química

Ficha de informações de segurança

de acordo com UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 5 de 7

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

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

10.4 Condições a serem evitadas

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 perigosos da decomposição

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

11 Informações toxicológicas

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

12 Informações ecológicas

12.1 Ecotoxicidade

O produto não é: Ecotóxico.

12.2 Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

12.3 Potencial bioacumulativo

O produto não foi testado.

12.4 Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

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.

12.5 Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Evite a liberação para o meio ambiente.

13 Considerações sobre destinação final

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Eliminação

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Eliminação das embalagens contaminadas

As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

14 Informações sobre transporte

Transporte marítimo (IMDG)

<u>14.1 Número ONU ou número de ID:</u>	UN 1950
<u>14.2 Nome apropriado para embarque:</u>	AEROSOLS
<u>14.3 Classe de risco principal e subsidiário:</u>	2.1
<u>14.4 Grupo de embalagem:</u>	-

Ficha de informações de segurança

de acordo com UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 6 de 7

Rótulos: 2.1



Precauções especiais: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Quantidade limitada (LQ): 1000 mL
 Quantidade libertada: E0
 EmS: F-D, S-U

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Número ONU ou número de ID: UN 1950
14.2 Nome apropriado para embarque: AEROSOLS, flammable
14.3 Classe de risco principal e subsidiário: 2.1
14.4 Grupo de embalagem: -
 Rótulos: 2.1



Precauções especiais: A145 A167 A802
 Quantidade limitada (LQ) Passenger: 30 kg G
 Passenger LQ: Y203
 Quantidade libertada: E0
 IATA Instruções de embalagem - Passenger: 203
 IATA Quantidade máxima - Passenger: 75 kg
 IATA Instruções de embalagem - Cargo: 203
 IATA Quantidade máxima - Cargo: 150 kg

14.5 Perigo ao meio ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Atenção: Gases inflamáveis.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

não aplicável

15 Informações sobre regulamentações

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação dos jovens de acordo com a Constituição Federal em seu artigo 7º, XXXIII.

16 Outras informações

Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) seção: 1,2,5,6,7,10,12,13,14,15.

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

Ficha de informações de segurança

de acordo com UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 7 de 7

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 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.)