

Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 1 de 6

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

Caixa Postal: 1338
79704 Bad Säckingen

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

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

E-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

1.4 Número de telefone de

+49-(0)761-19240

emergência:

Conselhos adicionais

medical device

2 Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

ABNT NBR 14725-2

Aerossóis: Categoria 1

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

ABNT NBR 14725-2

Palavra de Perigo
advertência: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.
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

Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 2 de 6

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico	Quantidade
75-28-5	isobutano	80 - < 85 %

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

Aerossol 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 proteção 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

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

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 proteção pessoal: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

7 Manuseio e armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro

Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 3 de 6

Recomendação para um manuseamento seguro

Não furar nem queimar, mesmo após utilização.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não vaporizar contra o fogo ou objectos incandescentes. Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Conservar longe de qualquer fonte de ignição - Não fumar. Evitar acumulação de cargas eletrostáticas. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

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. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, 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.

8 Controle de exposição e proteção 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 higiene

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

Proteção dos olhos/face

Usar protecção ocular/protecção facial.

Proteção 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.

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
Valor-pH:	não determinado

Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 4 de 6

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão:	não determinado
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	-11 °C
Ponto de fulgor:	-60 °C

Inflamabilidade

sólido:	não aplicável
gás:	não aplicável
Limite inferior de explosividade:	não determinado
Limite superior de explosividade:	não determinado

Temperatura de autoignição

sólido:	não aplicável
gás:	não aplicável
Temperatura de decomposição:	não determinado

Propriedades comburentes

Não comburente.

Pressão de vapor: (a 50 °C)	<=1100 hPa
Densidade:	0,60000 g/cm ³
Hidrossolubilidade:	Não

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado

Coeficiente de partição:	não determinado
Densidade de vapor:	não determinado
Taxa de evaporação:	não determinado

9.2 Outras informações

Conteúdo de matérias sólidas:	4,0 %
-------------------------------	-------

10 Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Aerossol extremamente inflamável.

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.

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

Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 5 de 6

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.

12.5 Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Evitar a libertação para o 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:</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>	-
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)

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

Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

VITA AKZENT Plus BODY SPRAY

Data da última revisão: 15.08.2019

Código do produto: 275

Página 6 de 6



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

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 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.)