

Ficha de informações de segurança

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

VITA Modisol

Data da última revisão: 02.06.2022

Código do produto: 088

Página 1 de 6

1 Identificação

1.1 Identificador do produto

VITA Modisol

Outras nomes comerciais

VITA Modisol Isolierstift, VITA Modisol separating pen

N.º CAS: 8012-95-1

1.2 Principais usos recomendados para a substância ou mistura

Utilização da substância ou mistura

Agente auxiliar para fabrico de protése dentária

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

Outros artigos contendo substâncias destinadas a ser libertadas: é favor especificar

2 Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Esta substância não está classificada como perigosa de acordo com ST/SG/AC.10/30/Rev.8 (GHS).

Outros artigos contendo substâncias destinadas a ser libertadas: é favor especificar

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

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não existe informação disponível.

3 Composição e informações sobre os ingredientes

3.1 Substâncias

Caracterização química

Substância, orgânico

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.

Ficha de informações de segurança

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

VITA Modisol

Data da última revisão: 02.06.2022

Código do produto: 088

Página 2 de 6

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

Adequar as medidas de extinção ao local.

5.2 Perigos específicos da substância ou mistura

matérias líquidas inflamáveis

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

Conselhos adicionais

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

Usar equipamento de protecção pessoal.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

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 são necessárias medidas especiais.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas especiais.

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.

Ficha de informações de segurança

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

VITA Modisol

Data da última revisão: 02.06.2022

Código do produto: 088

Página 3 de 6

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não são necessárias medidas especiais.

8 Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle

8.2 Medidas de controle de engenharia

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

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

Usar vestuários de protecção apropriado.

Proteção respiratória

Abrir as janelas, para assegurar ventilação natural.

9 Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido
Cor:	incolor
Odor:	inodoro

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: 300-450 °C

Ponto de fulgor: > 180 °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: > 300 °C

Temperatura de auto-ignição

sólido: não aplicável

Gás: não aplicável

Temperatura de decomposição: não determinado

Valor-pH: 8,0

Viscosidade/dinâmico: 33,3 mPa·s

Hidrossolubilidade: Não

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado

Coefficiente de partição n-octanol/água: não determinado

Pressão de vapor: <=1100 hPa
(a 50 °C)

Ficha de informações de segurança

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

VITA Modisol

Data da última revisão: 02.06.2022

Código do produto: 088

Página 4 de 6

Densidade: 0,84940 g/cm³

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: 0,0 %

Taxa de evaporação: não determinado

10 Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

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

nenhuma

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

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Irritação ou corrosão

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos cancerígenos, mutagênicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo por aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Conselhos adicionais sobre ensaios

A substância não está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

12 Informações ecológicas

12.1 Ecotoxicidade

Ficha de informações de segurança

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

VITA Modisol

Data da última revisão: 02.06.2022

Código do produto: 088

Página 5 de 6

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

Esta substância não possui propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados.

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. Códigos de resíduos/designações de resíduos de acordo com CER/RAA

Eliminação das embalagens contaminadas

Lavar com bastante água. As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização. Códigos de resíduos/designações de resíduos de acordo com CER/RAA A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

14 Informações sobre transporte

Transporte marítimo (IMDG)

14.1 Número ONU ou número de ID:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2 Nome apropriado para embarque:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3 Classe de risco principal e subsidiário:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4 Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Número ONU ou número de ID:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2 Nome apropriado para embarque:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3 Classe de risco principal e subsidiário:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4 Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5 Perigo ao meio ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

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

Ficha de informações de segurança

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

VITA Modisol

Data da última revisão: 02.06.2022

Código do produto: 088

Página 6 de 6

não aplicável

15 Informações sobre regulamentações

Informação regulatória nacional

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.