

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VIONIC BASE

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 315

Página 1 de 7

## 1 Identificação

### 1.1 Identificador do produto

VITA VIONIC BASE

### 1.2 Principais usos recomendados para a substância ou mistura

#### Utilização da substância ou mistura

Agente auxiliar para fabrico de protése dentária, Artigos de plástico

### 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

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

### Conselhos adicionais

medical device

## 2 Identificação de perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

#### ABNT NBR 14725-2

Esta mistura não está classificada como perigosa de acordo com a ABNT NBR 14725-2.

### 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

### 3.2 Misturas

#### Caracterização química

Artímeros de plástico, Preparações e misturas de polímeros

#### Componentes perigosos

nenhum (conforme ABNT NBR 14725-4)

## 4 Medidas de primeiros-socorros

### 4.1 Medidas de primeiros-socorros

#### Recomendação geral

Não são necessárias medidas especiais.

#### Inalação

Inalar ar fresco.

#### Contato com a pele

Lavar com bastante água. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VIONIC BASE

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 315

Página 2 de 7

#### **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**

Adequar as medidas de extinção ao local.

#### **5.2 Perigos específicos da substância ou mistura**

Não inflamável.

#### **5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio**

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autônomo.

### **6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento**

#### **6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

##### **Informação geral**

Evitar formação de pó. Não respirar as poeiras.

#### **6.2 Precauções ao meio ambiente**

Não são necessárias medidas especiais. Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.

#### **6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza**

##### **Outras informações**

Recolher mecanicamente. O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

#### **6.4 Remissão para outras seções**

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**

##### **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, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

#### **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 ABNT NBR 14725-4

### VITA VIONIC BASE

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 315

Página 3 de 7

#### 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 dos olhos/face

Usar proteção ocular/proteção facial. Não são necessárias medidas especiais.

##### Proteção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de proteção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de proteção 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 proteção, para utilizações especiais. Não são necessárias medidas especiais.

##### Proteção da pele

Utilização de vestuário de proteção.

##### Proteção respiratória

Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas. Não respirar as poeiras.

### 9 Propriedades físicas e químicas

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

Estado físico:	sólido	
Cor:		
Odor:	inodoro	
Ponto de fusão/ponto de congelação:		não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:		nicht anwendbar
Inflamabilidade:		não determinado não aplicável
Limite inferior de explosividade:		não determinado
Limite superior de explosividade:		não determinado
Ponto de fulgor:		?
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:		não determinado
(a 50 °C)		
Densidade:		nicht bestimmt
Densidade relativa do vapor:		não determinado

#### 9.2 Outras informações

##### Informações relativas às classes de perigo físico

Perigos de explosão  
o produto não é: Explosivo.

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VIONIC BASE

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 315

Página 4 de 7

Temperatura de auto-ignição

sólido:

não determinado

Gás:

não aplicável

Propriedades comburentes

Não comburente.

#### Outras características de segurança

Taxa de evaporação:

não determinado

Conteúdo de matérias sólidas:

100,0 %

## 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.

#### ATEmix calculado

ATE (oral) > 5000 mg/kg; ATE (dérmico) > 5000 mg/kg; ATE (por inalação vapor) > 50 mg/l; ATE (por inalação pó/névoa) > 12.5 mg/l

#### 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, mutagénicos 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 mistura 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 ABNT NBR 14725-4

### VITA VIONIC BASE

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 315

Página 5 de 7

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.

#### **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.

#### **Conselhos adicionais**

Evite a liberação para o meio ambiente.

### 13 Considerações sobre destinação final

#### **13.1 Métodos recomendados para destinação final**

##### **Eliminação**

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

### 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 ABNT NBR 14725-4

### VITA VIONIC BASE

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 315

Página 6 de 7

não aplicável

## 15 Informações sobre regulamentações

### Informação regulatória nacional

## 16 Outras informações

### Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) seção: 1.

### Abreviaturas e acrônimos

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%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Consultar abreviaturas e acrônimos no diretório em <http://abk.esdscom.eu>

### Outras informações

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VIONIC BASE

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 315

Página 7 de 7

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