

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA AMBRIA INVEST F

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 329

Página 1 de 6

## 1 Identificação

### 1.1 Identificador do produto

VITA AMBRIA INVEST F

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

#### Utilização da substância ou mistura

Agente auxiliar para fabrico de prótese dentária  
Produtos químicos de laboratório

### 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	

## 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

Se mistura: o produto/a substância é inorgânico.

#### Componentes perigosos

nenhum (conforme ABNT NBR 14725-4)

## 4 Medidas de primeiros-socorros

### 4.1 Medidas de primeiros-socorros

#### 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.

#### 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.

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA AMBRIA INVEST F

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 329

Página 2 de 6

#### **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**

Usar equipamento de proteção pessoal.

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

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

#### **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 seções**

Manuseamento seguro: ver seção 7

Medidas de proteção pessoal: ver seção 8

Eliminação: ver seção 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.

##### **Informações sobre armazenagem com outros produtos**

Não são necessárias medidas especiais.

##### **Informações suplementares sobre as condições de armazenagem**

temperatura de armazenagem: 5 - 35° C

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA AMBRIA INVEST F

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 329

Página 3 de 6

## 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 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

Utilização de vestuário de protecção.

##### 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:	Líquido
Cor:	branco
Ponto de fusão/ponto de congelação:	0 °C
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	100 °C
Inflamabilidade:	não aplicável
Limite inferior de explosividade:	não aplicável
Limite superior de explosividade:	não determinado
Ponto de fulgor:	não determinado
Temperatura de decomposição:	não aplicável
Valor-pH:	não determinado
Hidrossolubilidade:	9,5
Solubilidade noutros dissolventes	levemente solúvel
Coeficiente de partição n-octanol/água:	não determinado
Pressão de vapor: (a 20 °C)	23 hPa
Densidade:	1,1-1,4 g/cm <sup>3</sup>
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.

##### Temperatura de auto-ignição

sólido:

não aplicável

Gás:

não aplicável

##### Propriedades comburentes

Não comburentes.

#### Outras características de segurança

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA AMBRIA INVEST F

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 329

Página 4 de 6

Taxa de evaporação:	não determinado
Conteúdo de matérias sólidas:	não determinado
Viscosidade/dinâmico: (a 20 °C)	< 20 mPa·s

## 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

Aço, Alumínio, Cobre

### 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

#### 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

#### 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

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

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA AMBRIA INVEST F

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 329

Página 5 de 6

#### Eliminação

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

#### Eliminação das embalagens contaminadas

Lavar com bastante água. As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

### 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

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

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

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

### 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.

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA AMBRIA INVEST F

Data da última revisão: 15.08.2023

Código do produto: 329

Página 6 de 6

#### Abreviaturas e acrónimos

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  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
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  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
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)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
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 acrónimos 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.

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