

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA YZ Blocs, Discs

Data de revisão: 30.03.2023

Código do produto: 303

Página 1 de 7

#### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

##### 1.1. Identificador do produto

VITA YZ Blocs, Discs

##### **Outras nomes comerciais**

VITA YZ T white, VITA YZ T color, VITA YZ HT white, VITA YZ HT color, VITA YZ XT white, VITA YZ XT color, VITA YZ XT multicolor, VITA YZ ST white, VITA YZ ST color, VITA YZ ST multicolor,

##### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

##### **Utilização da substância ou mistura**

Artigos de pedra, gesso, cimento, vidro e cerâmica Agente auxiliar para fabrico de prótese 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	Telefax: +49(0)7761-562-299
Endereço eletrónico:	info@vita-zahnfabrik.com	
Pessoa de contato:	regulatory affairs	
Endereço eletrónico:	info@vita-zahnfabrik.com	
Internet:	www.vita-zahnfabrik.com	
Divisão de contato:	Regulatory Affairs	

##### 1.4. Número de telefone de emergência:

##### **Conselhos adicionais**

medical device

#### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

##### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### **Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Esta substância não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

##### 2.2. Elementos do rótulo

##### 2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

#### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

##### 3.1. Substâncias

##### **Caracterização química**

Artigos de pedra, gesso, cimento, vidro e cerâmica

##### **Componentes perigosos**

nenhum (conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH))

#### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

##### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA YZ Blocs, Discs

Data de revisão: 30.03.2023

Código do produto: 303

Página 2 de 7

#### Se for inalado

Inalar ar fresco.

#### No caso dum contacto com a pele

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

#### No caso dum contacto com os olhos

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

#### Se for engolido

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

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe informação disponível.

#### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

##### Meios de extinção adequados

Adequar as medidas de extinção ao local.

#### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inflamável.

#### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

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.

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

#### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

##### Informação geral

Evitar formação de pó. Não respirar as poeiras.

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

#### 6.3. Métodos e materiais de confinamento 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 secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

Protecção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

##### Recomendação para um manuseamento seguro

Não são necessárias medidas especiais.

##### Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas especiais.

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA YZ Blocs, Discs

Data de revisão: 30.03.2023

Código do produto: 303

Página 3 de 7

#### Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Retirar 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 armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

##### Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter o recipiente bem fechado.

##### Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não são necessárias medidas especiais.

#### 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Artigos de pedra, gesso, cimento, vidro e cerâmica Agente auxiliar para fabrico de protése dentária

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.2. Controlo da exposição

#### Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

##### Protecção ocular/facial

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.

##### Protecção da pele

Utilização de vestuário de protecção.

##### Protecção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória. Não respirar as poeiras. Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas. Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória.

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Estado físico: sólido

Cor:

Odor: característico

##### 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: X

Ponto de inflamação: X

##### Inflamabilidade

sólido/líquido: não determinado

gás: não aplicável

##### Perigos de explosão

o produto não é: Explosivo.

Inferior Limites de explosão: não determinado

Superior Limites de explosão: não determinado

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA YZ Blocs, Discs

Data de revisão: 30.03.2023

Código do produto: 303

Página 4 de 7

#### Temperatura de auto-ignição

sólido:

não determinado

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:

<=1100 hPa

(a 50 °C)

Densidade:

3,00000 g/cm³

Densidade relativa do vapor:

não determinado

#### 9.2. Outras informações

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

Propriedades comburentes

Não comburentes.

##### Outras características de segurança

Conteúdo de matérias sólidas:

100,0 %

Velocidade de evaporação:

não determinado

##### Conselhos adicionais

### SECÇÃO 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 evitar

nenhuma

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

##### 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, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA YZ Blocs, Discs

Data de revisão: 30.03.2023

Código do produto: 303

Página 5 de 7

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 de 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].

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### **12.1. Toxicidade**

o produto não é: Ecotóxico.

### **12.2. Persistência e degradabilidade**

O produto não foi testado.

### **12.3. Potencial de bioacumulação**

O produto não foi testado.

### **12.4. Mobilidade no solo**

O produto não foi testado.

### **12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

O produto não foi testado.

### **12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

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

### **12.7. Outros efeitos adversos**

Não existe informação disponível.

#### **Conselhos adicionais**

Evitar a libertação para o ambiente.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### **13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

#### **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**

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

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

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### **Transporte terrestre (ADR/RID)**

#### **14.1. Número ONU ou número de**

#### **ID:**

#### **14.2. Designação oficial de**

#### **transporte da ONU:**

#### **14.3. Classes de perigo para efeitos**

#### **de transporte:**

#### **14.4. Grupo de embalagem:**

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

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

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

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

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA YZ Blocs, Discs

Data de revisão: 30.03.2023

Código do produto: 303

Página 6 de 7

#### Transporte fluvial (ADN)

**14.1. Número ONU ou número de**

**ID:**

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

**14.2. Designação oficial de**

**transporte da ONU:**

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

**14.3. Classes de perigo para efeitos**

**de transporte:**

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 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. Designação oficial de**

**transporte da ONU:**

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

**14.3. Classes de perigo para efeitos**

**de transporte:**

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. Designação oficial de**

**transporte da ONU:**

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

**14.3. Classes de perigo para efeitos**

**de transporte:**

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. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE:

Não

#### **14.6. Precauções especiais para o utilizador**

Não existe informação disponível.

#### **14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**

não aplicável

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

#### **15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

**Informação sobre regulamentação UE**

Indicações sobre a directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

**Informação regulatória nacional**

Classe de perigo para a água (D):

-- não perigoso para a água

#### **15.2. Avaliação da segurança química**

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

### SECÇÃO 16: Outras informações

**Abreviaturas e acrónimos**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA YZ Blocs, Discs

Data de revisão: 30.03.2023

Código do produto: 303

Página 7 de 7

(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 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.