

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Data da última revisão: 01.08.2019

Código do produto: 056

Página 1 de 7

## 1 Identificação

### 1.1 Identificador do produto

VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

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

#### Utilização da substância ou mistura

Utilização como reagente para uso laboratorial, Produtos químicos de laboratório

### 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

Sensibilização: Sensibilização à pele 1

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

#### ABNT NBR 14725-2

Palavra de advertência: Atenção

Pictogramas de perigo:



#### Frases de perigo

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele

#### Frases de precaução

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
 P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.  
 P302+P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.  
 P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

### 2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não existe informação disponível.

## 3 Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.2 Misturas

#### Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico	Quantidade
94-36-0	peróxido de dibenzoilo; peróxido de benzoílo	< 1 %

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Data da última revisão: 01.08.2019

Código do produto: 056

Página 2 de 7

#### 4 Medidas de primeiros-socorros

##### 4.1 Medidas de primeiros-socorros

###### **Inalação**

Inalar ar fresco. Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

###### **Contato com a pele**

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. É necessário tratamento médico.

###### **Contato com os olhos**

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. Em caso de irritação ocular, consultar o oftalmologista.

###### **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

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de protecção contra as substâncias químicas. Fato de protecção completo.

###### **Conselhos adicionais**

Precipitar gases/vapores/névoa com jato de água em spray. 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

Prover de uma ventilação suficiente. Evitar formação de pó. Não respirar as poeiras. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. 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

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

Medidas de protecção pessoal: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

#### 7 Manuseio e armazenamento

##### 7.1 Precauções para manuseio seguro

**VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW**

Data da última revisão: 01.08.2019

Código do produto: 056

Página 3 de 7

**Recomendação para um manuseamento seguro**

Não são necessárias medias especiais.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão**

Não são necessárias medias especiais.

**7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade****Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Manter o recipiente bem fechado.

**Informações sobre armazenamento com outros produtos**

Não são necessárias medias especiais.

**8 Controle de exposição e proteção individual****8.1 Parâmetros de controle****8.2 Medidas de controle de engenharia****Medidas de higiene**

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Criar e seguir um plano de protecção da pele! Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

**Protecção dos olhos/face**

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. Tempo de penetração (tempo máximo de uso) 480 min Produtos de protecção manual recomendados KCL DermatrilP NBR (Borracha de nitrilo)

**Protecção da pele**

Utilização de vestuário de protecção.

**Protecção respiratória**

Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas.

**9 Propriedades físicas e químicas****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico:	sólido	
Cor:		
Odor:	caraterístico	
Valor-pH:		não determinado
<b>Mudanças do estado de agregação</b>		
Ponto de fusão:		não determinado
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:		não determinado
Ponto de fulgor:		> 250 °C

**Inflamabilidade**

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Data da última revisão: 01.08.2019

Código do produto: 056

Página 4 de 7

sólido: não determinado  
gás: não aplicável

#### Perigos de explosão

o produto não é: Explosivo.

Limite inferior de explosividade: não determinado  
Limite superior de explosividade: não determinado

#### Temperatura de autoignição

sólido: não determinado  
gás: não aplicável

Temperatura de decomposição: não determinado

#### Propriedades comburentes

Não comburente.

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

Densidade: não determinado  
Hidrossolubilidade: Não

#### Solubilidade noutros dissolventes

não determinado

Coefficiente de partição: não determinado

Densidade de vapor: não determinado

Taxa de evaporação: não determinado

#### 9.2 Outras informações

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

nenhum/a/nenhum

#### 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.

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Data da última revisão: 01.08.2019

Código do produto: 056

Página 5 de 7

#### Efeitos sensibilizantes

Pode provocar reações alérgicas na pele (peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo)

#### 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 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.

#### 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

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

## 14 Informações sobre transporte

### Transporte marítimo (IMDG)

#### 14.1 Número ONU:

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:

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

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Data da última revisão: 01.08.2019

Código do produto: 056

Página 6 de 7

**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**

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%  
 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

## Ficha de informações de segurança

de acordo com ABNT NBR 14725-4

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Data da última revisão: 01.08.2019

Código do produto: 056

Página 7 de 7

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.

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