

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

## em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 07.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 07.11.2022

### SEÇÃO 1: Identificação

- **Identificador do produto**
- **nome comercial:** GapFiller weiss white silber silver grau grey
- **número do artigo:** 16227-000
- **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização do material / da preparação** Vedante de acrílico
- **Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **fabricante/fornecedor:**  
LOBA GmbH & Co. KG  
Leonberger Straße 56 - 62  
D-71254 Ditzingen  
Tel.: +49 (0)7156/357-0
- **Telefone para emergências:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

- **Classificação da substância ou mistura**  
O produto não foi classificado em conformidade com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).
- **Elementos de rotulagem**
- **Elementos de rotulagem do GHS** não há
- **Pictogramas de perigo** não há
- **Palavra-sinal** não há
- **Advertências de perigo** não há
- **Indicações adicionais:**  
Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1). Pode provocar reação alérgica.  
A ficha de segurança é fornecida quando solicitada.  
Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.
- **Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

### SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

- **Caracterização química:** Misturas
- **descrição:** Mistura dos materiais relacionados a seguir, com adições sem perigo.

#### · ingredientes perigosos:

471-34-1	calcium carbonate	25-50%
13463-67-7	Titandioxid (in Pulverform mit mind. 1%Partikel mit aerodynamischem Durchmesser $10 \leq \mu\text{m}$ ) ☠ Carc. 2, H351	2,5-5%
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,05 \%$	<0,05%
55965-84-9	mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1) ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ☠ Skin Sens. 1A, H317 Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$	$\geq 0,00025 - < 0,0015 \%$

(continuação na página 2)

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

## em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 07.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 07.11.2022

**nome comercial:** GapFiller weiss white silber silver grau grey

( continuação da página 1 )

· **avisos adicionais:** O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

- **Descrição das medidas de primeiros socorros**
- **depois da inalação:** Entrada de ar fresco, em caso de queixas consultar o médico.
- **depois do contacto com a pele:** Em geral o produto não é excitante para a pele.
- **depois do contacto com os olhos:**  
Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas em água corrente durante alguns minutos.
- **depois de engolir:** Em caso de queixas contínuas consultar o médico.
- **Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

- **Meios de extinção**
- **meios adequados para extinção** Coordenar no local medidas para extinção do fogo.
- **Perigos específicos da substância ou mistura** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio**
- **equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

### SECÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência** Não necessário.
- **Precauções ao meio ambiente:**  
Não deixar chegar à canalização ou à água.  
Em caso de infiltração na água ou na canalização, participar o acontecimento nos serviços públicos competentes.
- **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:**  
Apanhar com substâncias que absorvem líquidos ( areia, seixos, absorventes minerais, serradura ).
- **Remissão para outras secções**  
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 13.  
Para informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.  
Para informações referentes à evacuação, ver o capítulo 13.

### SECÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

- **Precauções para manuseio seguro** Aplicando-o correctamente, não são necessárias medidas especiais.
- **avisos para protecção contra incêndios e explosões** Não são necessárias medidas especiais.
- **Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**
- **armazenagem:**
- **exigências para armazéns e recipientes:** Sem exigências especiais.
- **avisos para armazenar juntamente:** não necessário
- **outros avisos para as condições de armazenamento:** nenhuns
- **classe de armazenamento:** 10-13
- **Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

BR

( continuação na página 3 )

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

## em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 07.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 07.11.2022

nome comercial: GapFiller weiss white silber silver grau grey

( continuação da página 2 )

### SECCÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

#### · Parâmetros de controle

#### · componentes com valor-limite a vigiar, relacionados com lugar-trabalho:

##### 471-34-1 calcium carbonate

PEL (US)	Valor de longa exposição: 15* 5** mg/m <sup>3</sup> *total dust **respirable fraction
REL (US)	Valor de longa exposição: 10* 5** mg/m <sup>3</sup> *total dust **respirable fraction
TLV (US)	TLV withdrawn

#### · avisos adicionais: Como base serviam as listas válidas durante a criação.

#### · Medidas de controle de engenharia:

· avisos adicionais para a realização de disposições técnicas: Não existem mais indicações, ver ponto 7.

#### · equipamento de protecção pessoal:

· medidas comuns de protecção e higiene: Lavar as mãos antes da pausa e no fim do trabalho.

· protecção da respiração: Não necessário.

#### · protecção das mãos:

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.

Proceder à escolha do material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

#### · Material das luvas

Borracha nitrílica

A escolha de luvas próprias não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto do produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos, e consequentemente das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

Grossura recomendada:  $\geq 0,4$  mm

#### · Tempo de penetração do material das luvas

Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

Für das Gemisch nachfolgend genannter Chemikalien muss die Durchbruchzeit mindestens 480 Minuten (Permeation gemäß EN 374 Teil 3: Level 6) betragen.

Wert für die Permeation: Level 6

· protecção dos olhos: É aconselhado o uso de óculos de protecção em caso de trasfegar.

### SECCÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

#### · Indicações gerais

· cor:	branco
· odor:	fraco, característico
· Limite de odor:	Não determinado.
· ponto de fusão / âmbito de fusão:	não clasificado
· ponto de ebulição / âmbito de ebulição:	não classificado
· inflamação (sólido, gaseiforme):	Não aplicável.
· em baixo:	Não determinado.
· em cima:	Não determinado.
· ponto de chama:	não aplicável
· temperatura da decomposição:	Não determinado.
· valor pH em 20 °C:	8,95
· viscosidade:	
· cinemático:	Não determinado.
· dinâmico:	Não determinado.
· solubilidade em / miscibilidade com:	
· água:	pouco misturável

( continuação na página 4 )

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

## em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 07.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 07.11.2022

nome comercial: **GapFiller weiss white silber silver grau grey**

( continuação da página 3 )

· <i>coeficiente de distribuição (n-octanol/água):</i>	<i>Não determinado.</i>
· <i>pressão do vapor:</i>	<i>Não determinado.</i>
· <i>densidade em 20 °C:</i>	<i>1,56 g/cm<sup>3</sup></i>
· <i>Densidade relativa</i>	<i>Não determinado.</i>
· <i>Densidade do vapor</i>	<i>Não determinado.</i>

· <i>Outras informações</i>	
· <i>Aspecto:</i>	
· <i>forma:</i>	<i>líquido</i>
· <i>Indicações importantes para a protecção da saúde e do meio-ambiente, bem como para efeitos de segurança</i>	
· <i>inflamação espontânea:</i>	<i>O produto não é inflamável.</i>
· <i>risco de explosão:</i>	<i>O produto não corre o risco d explosao</i>
· <i>mudança do estado:</i>	
· <i>Velocidade da evaporação</i>	<i>Não determinado.</i>

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- *Reactividade* Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- *Estabilidade química*
- *Destruição térmica / condições a evitar:* Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.
- *Possibilidade de reacções perigosas* Não se conhecem reacções perigosas.
- *Condições a serem evitadas* Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- *Materiais incompatíveis:* Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- *Produtos perigosos da decomposição:* Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

### SECÇÃO 11: Informações toxicológicas

- *Informações sobre os efeitos toxicológicos*
- *toxicidade aguda:*

· *LD/LC50 valores relevantes para a classificação:*

#### 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Oral	LD50	1.193 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	4.115 mg/kg (rat)
	LC50/96 h	2,18 mg/L (fish)

#### 55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

Oral	LD50	457 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	660 mg/kg (rat)
Inalativa	LC50/4 h	0,33 mg/l (rat)
	LC50/96 h	0,188 mg/L (fish)

### SECÇÃO 12: Informações ecológicas

- *Toxicidade*

· *toxicidade aquática:*

#### 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

EC50/48 h	2,94 mg/L (whereas)
NOEC	0,027 mg/L (whereas)

( continuação na página 5 )

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 07.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 07.11.2022

nome comercial: **GapFiller weiss white silber silver grau grey**

(continuação da página 4)

**55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)**

EC50/48 h	0,1 mg/L (daphnia)
EC50/72 h	0,027 mg/L (Algae)
NOEC	0,0012 mg/L (Algae)
	0,004 mg/L (daphnia)
	0,098 mg/L (fish)

- **Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Potencial bioacumulativo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **Outros efeitos adversos**
- **outros avisos ecológicos:**
- **avisos comuns:** Em geral não causa perigo para a água pouco perigoso para a água

## SECÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

- **Métodos recomendados para destinação final**
- **recomendação:**  
Não se pode evacuar conjuntamente com o lixo doméstico. Não deixe que se filtre à canalização.  
Deve ser entregue num local para depositar lixo especial ou numa estação de queima de lixo especial sob a observação das prescrições do lixoriços públicos.
- **embalagens contaminadas:**
- **recomendação:** Tratamento conforme regulamento dos serviços públicos.

## SECÇÃO 14: Informações sobre transporte

- **Número ONU**
- **ANTT, IMDG, IATA** não há
- **Nome apropriado para embarque**
- **ANTT, IMDG, IATA** não há
- **Classe /subclasse de risco principal e subsidiário**
- **ANTT, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** não há
- **Grupo de embalagem**
- **ANTT, IMDG, IATA** não há
- **Perigo ao meio ambiente:** Não aplicável.
- **Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável.
- **Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC** Não aplicável.
- **UN "Model Regulation":** não há

## SECÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

- **Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico**
- **Elementos de rotulagem do GHS** não há
- **Pictogramas de perigo** não há

(continuação na página 6)

BR

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

## em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 07.11.2022

Número da versão 4

Revisão: 07.11.2022

**nome comercial:** GapFiller weiss white silber silver grau grey

( continuação da página 5 )

- **Palavra-sinal** não há
- **Advertências de perigo** não há
- **Diretiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **regulamento nacional:**
- **classe de perigos para a água:** Em geral não é perigoso para a água.
- **Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

### SECÇÃO 16: Outras informações

Os dados baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica.

- **Frases relevantes**

- H301 Tóxico se ingerido.
- H302 Nocivo se ingerido.
- H310 Fatal em contato com a pele.
- H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.
- H315 Provoca irritação à pele.
- H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H330 Fatal se inalado.
- H351 Suspeito de provocar câncer.
- H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

- **local para exposição da folha de dados:**

As indicações baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos,mas não significam qualquer promessa de qualidade do produto e não implicam relações jurídicas contratuais.

- **Abreviaturas e acrónimos:**

- ADR: Accord relatif au transport international 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
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- **\* Dados alterados em comparação à versão anterior**