



FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

página 1/6
Merssage
Fine/Regular
Data de impressão:
17 fevereiro 2017

SECÇÃO 1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

- 1.1 Identificador do produto
Nome Comercial:
Merssage Fine/Regular
- 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
Utilizações identificadas relevantes: Material odontológico
Usos desaconselhados: Sem dados adicionais
- 1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de data de segurança
Identificação da Sociedade/Empresa
Nome do Fabricante: SHOFU DENTAL GmbH
Endereço: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Alemanha
Telefone: +49 (0) 2102-8664-0
Fax: +49 (0) 2102-8664-64
E-Mail: info@shofu.de
Secção Responsável: Gestão de Qualidade & Assuntos Regulamentares
- 1.4 Número de Telefone de Emergência
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 horas / 7 dias

SECÇÃO 2. Identificação dos perigos

- 2.1 Classificação da substância ou mistura
CLASSIFICAÇÃO (CE 1272/2008)
Não aplicável.
- 2.2 Elementos do rótulo
RÓTULO EM CONFORMIDADE COM (CE) N.º 1272/2008
Vazio
COMPONENTES DA ROTULAGEM QUE DETERMINAM RISCOS
PALAVRA DE SINALIZAÇÃO
Vazio
DECLARAÇÕES DE PERIGO
Vazio
DECLARAÇÕES DE PRECAUÇÃO
Vazio
- 2.3 Outros perigos
Resultados da avaliação PBT e vPvB
PBT: Não aplicável.
vPvB: Não aplicável.

SECÇÃO 3. Composição/informação dos ingredientes

- 3.1 Caracterização química: Misturas
- 3.2 Descrição: Mistura das substâncias listadas abaixo com aditivos não perigosos.
- 3.3 Substâncias perigosas: Vazio
- | | |
|--|--------|
| Carbonato de cálcio [N.º Cas 1317-65-3] | 10-30% |
| Glicerol [N.º Cas 56-81-5, EINECS 200-289-5] | 10-30% |
- 3.4 Informação adicional: Para o texto das indicações de perigo listadas, consulte a secção 2.

(Continuação na página 2)



FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

página 2/6
Merssage
Fine/Regular
Data de impressão:
17 fevereiro 2017

(Continuação da página 1)

SECÇÃO 4. Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Contato ocular:

Pode causar irritação ocular. Lave imediatamente com água em abundância por 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Procure um médico se a irritação ou os sintomas persistirem.

Contato cutâneo:

Pode causar irritação na pele. Lave imediatamente com muita água e sabão. Retire a roupa contaminada. Procure um médico se a irritação ou os sintomas persistirem.

Ingestão: Pode causar irritação nas membranas mucosas. NÃO INDUZA O VÔMITO. Procure um médico se a irritação ou os sintomas persistirem.

Inalação: Pode causar irritação nas membranas mucosas. Remova a pessoa exposta para ar fresco.

4.2 A maioria dos sintomas e efeitos importantes, tanto agudos como retardados

Nenhuma outra informação relevante disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma outra informação relevante disponível.

SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de Extinção:

Use meios de extinção adequados às condições de incêndio circundantes.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Queimar produz fumo irritante, tóxico e desagradáveis.

5.3 Conselhos para bombeiros:

Use equipamento respiratório adequado quando necessário.

SECÇÃO 6. Medidas contra fugas acidentais

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Proporcione uma ventilação adequada na área de trabalho.

6.2 Precauções Ambientais:

Não deixe o produto entrar em ralos. Evite mais derramamento ulterior se for seguro.

6.3 Métodos e material para contenção e limpeza:

Varra. Transfira para um recipiente adequado e marcado para eliminação. Limpe completamente a área de derrame com água em abundância.

6.4 Referência a outra secção:

Consulte a Secção 7 para obter informações sobre o manuseamento seguro.

Consulte a Secção 8 para obter informação sobre equipamento de proteção pessoal.

Consulte a Secção 13 para obter informação sobre descarte.

SECÇÃO 7. Manuseamento e armazenamento

7.1 Precauções para o manuseamento seguro:

Evite o contacto com a pele e os olhos. Proporcione uma ventilação adequada na área de trabalho. Adote as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir.

(Continuação na página 3)

Número da Versão 4

Data de revisão: 2 de junho de 2016



FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

página 3/6
Merssage
Fine/Regular
Data de impressão:
17 fevereiro 2017

(Continuação da página 2)

- 7.2 Condições de armazenamento seguras, incluindo eventuais incompatibilidades:
Mantenha num local e bem ventilado, seco e fresco. Mantenha os recipientes bem fechados.
Armazene em recipientes corretamente rotulados.
- 7.3 Uso(s) final(is) específico(s):
Nenhuma outra informação relevante disponível

SECÇÃO 8. Controlos de exposição/proteção pessoal

8.1 Parâmetros de controlo:

Limites de exposição	OSHA PEL	ACGIH TLV
Glicerol	15 mg/m ³ (TWA) total	10 mg/m ³ (TWA)
	5 mg/m ³ (TWA) resp	

Componentes com valor-limite a vigiar, relacionados com lugar-trabalho:

Glicerol	
VLE ()	Valor de longa exposição: 10 mg/m ³ Irritação do TRS

8.2 Controlos de exposição:

Proteção Respiratória:

Proporcione uma ventilação adequada na área de trabalho.

Proteção Cutânea: Proteção das Mãos

Luvas resistentes a produtos químicos (PVC).

Proteção Ocular: Óculos de segurança

SECÇÃO 9. Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Aparência/Odor/Cor:	Pasta característica
Limiar olfativo	Não determinado.
pH	Não determinado.
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não determinado.
Ponto de Ebulição:	Não determinado.
Ponto de inflamação:	Não determinado.
Taxa de evaporação	Não determinado.
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não aplicável.
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou explosão	Não determinado.
Pressão de vapor	Não determinado.
Densidade de vapor	Não determinado.
Densidade Relativa:	Não determinado.
Solubilidade: solubilidade em água	Ligeiramente solúvel em água
Coeficiente de partição: n-octanol/água	Não determinado.
Temperatura de auto-ignição	Não determinado.
Temperatura de decomposição	Não determinado.
Viscosidade	Não determinado.

(Continuação na página 4)

Número da Versão 4

Data de revisão: 2 de junho de 2016



FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

página 4/6
Merssage
Fine/Regular
Data de impressão:
17 fevereiro 2017

(Continuação da página 3)

- Propriedades explosivas Não aplicável.
Propriedades oxidativas Não aplicável.
9.2 Outras informações
Nenhuma outra informação relevante disponível.

SECÇÃO 10. Estabilidade e reatividade

- 10.1 Reatividade:
Nenhuma outra informação relevante disponível.
10.2 Estabilidade química:
Estável sob condições normais.
10.3 Possibilidade de reações perigosas:
Não se conhecem reações perigosas.
10.4 Condição a Evitar:
Evite a exposição à luz solar direta no recipiente.
10.5 Produtos de Decomposição Perigosos:
Nenhum sob condições normais de armazenamento e utilização.

SECÇÃO 11. Informação Toxicológica

- 11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos:
- | | |
|---|--|
| Toxicidade aguda: | Glicerol;
Inalação ratazana LC50 > 570 mg/m ³ /1H
Oral rato LD50 4.090 mg/kg
ratazana LD50 12.600 mg/kg
Cutânea coelho LD50 > 10 g/kg |
| Corrosão/irritação cutânea: | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| Danos / irritação ocular: | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| Sensibilização às vias respiratórias: | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| Sensibilização da pele: | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| Mutagenicidade em células germinativas / Genotoxicidade: | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| Carcinogenicidade: | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| Toxidade reprodutiva: | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| Efeitos sobre ou através da lactação: | Falta de dados. |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única: | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |

(Continuação na página 5)



FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

página 5/6
Merssage
Fine/Regular
Data de impressão:
17 fevereiro 2017

(Continuação da página 4)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

Risco de aspiração:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

SECÇÃO 12. Informação ecológica

12.1 Toxicidade:

Nenhuma outra informação relevante disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade:

Nenhuma outra informação relevante disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação:

Nenhuma outra informação relevante disponível.

12.4 Mobilidade no solo:

Nenhuma outra informação relevante disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB:

Não aplicável.

12.6 Outros efeitos adversos:

Nenhuma outra informação relevante disponível.

SECÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos:

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

SECÇÃO 14. Informação de transporte

14.1 Número da ONU: Vazio

14.2 Designação oficial de transporte da ONU:

Vazio

14.3 Classe(s) de perigo para o transporte: Vazio

14.4 Grupo de empacotamento: Vazio

14.5 Perigos ambientais: Nenhuma outra informação relevante disponível.

14.6 Precauções especiais para o utilizador:

Não aplicável.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da MARPOL73/78 e o Código IBC:

Não aplicável.

SECÇÃO 15. Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentos/legislação de segurança, saúde e ambientais específica para a substância ou mistura:

• REGULAMENTOS DA UE: Consulte a Secção 2

• Outros regulamentos, restrições e regulamentos proibitivos:

O produto é um dispositivo médico de acordo com a Diretiva CE 93/42/CEE.

15.2 Avaliação da segurança química:

A Avaliação da Segurança Química não foi realizada.

(Continuação na página 6)

Número da Versão 4

Data de revisão: 2 de junho de 2016



FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

página 6/6
Merssage
Fine/Regular
Data de impressão:
17 fevereiro 2017

(Continuação da página 5)

SECÇÃO 16. Outras informações

Este produto é destinado ao uso por profissionais de medicina dentária. (instrumento/material)

Abreviações e acrónimos:

EINESC: European Inventory of Existing Commercial 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