

SECÇÃO I: Identificação da substância/mistura e da firma/empresa

I.1. Detalhes do produto

Nome comercial/designação:

SIHA GESIL

I.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e usos desaconselhados

Uso da substância/preparação:

Produto de afinamento de vinho

I.3. Detalhes do fornecedor

Fabricante

Eaton Technologies GmbH

Langenlonsheim Branch
An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim
Germany

Telefone: +49 6704 204-0

Telefax: +49 6704 204-121

E-mail: SDB@Eaton.com

Website: www.eaton.com/filtration

Distribuidor:

A. Freitas Vilar, Lda.

Rua da Fraternidade Operária 27 A/B
1900-700 Lisboa
Portugal

Telefone: +351 218 681 160

Fax: +351 218 681 174

E-mail: geral.lisboa@afreitasvilar.com

Website: www.afreitasvilar.com

I.4. Número de telefone de emergência

Centro de Informação de Venenos: 808 250 250

SECÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]:

A mistura está classificada como não perigosa de acordo com o regulamento (EC) No 1272/2008 [CLP].

Informação adicional:

Não existem riscos dignos de menção. Por favor, cumprir sempre as informações da ficha de segurança.

2.2. Elementos no rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

De acordo com as diretivas da CE ou os regulamentos nacionais correspondentes, o produto não necessita de rótulo.

2.3. Informações adicionais

Não aplicável.

SECÇÃO 3: Componentes/informação de ingredientes

3.2. Misturas

Descrição:

Produto misto: SiO₂, Polivinilpirrolidona, Gelatina

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Após inalação:

Fornecer ar fresco. A inalação de poeiras pode causar irritação do aparelho respiratório.

Após contato com a pele:

Lavar imediatamente com água abundante e sabão.

Após contato com olhos:

Enxaguar imediatamente cuidadosamente e meticolosamente com os olhos abertos e água corrente. Em caso de irritação consultar um oftalmologista.



Após ingestão:

Enxaguar a boca imediatamente e beber bastante água.

4.2. Sintomas e consequências mais importantes, quer imediatos quer a longo prazo

Nenhuma informação relevante disponível.

4.3. Indicação de atenção médica imediata ou tratamento especial necessários

Não aplicável.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção:

Água, Dióxido de carbono (CO₂), Espuma

Meios inadequados de extinção:

Jato de água de alta potência.

5.2. Perigos especiais causados pelo material e produtos

Em caso de incêndio podem ser libertados: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono (CO₂) e Cianeto de hidrogénio (ácido hidrocianico).

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio: usar aparelho de respiração autónoma.

5.4. Informação adicional

Sem informação disponível.



SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

6.1.1. Para pessoal não pertencente ao serviço de emergência

Evitar a formação de poeiras. Não respirar a poeira. Fornecer ventilação adequada.

6.1.2. Para equipas de emergência

Nenhuma informação disponível.

6.2. Medidas de proteção do ambiente

Não permitir que entre para o esgoto ou águas superficiais.

6.3. Medidas de contenção e limpeza

De limpeza:

Limpar mecanicamente, colocando em contentores específicos para a sua eliminação.

6.4. Referência a outras secções

Sem informação disponível.

6.5. Informação adicional

Sem informação disponível



SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de proteção

Informações para um manuseamento seguro:

Não respirar as poeiras. Fornecer ventilação adequada bem como exaustão local em locais críticos.

7.2. Condições para um armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Requisitos para armazéns e embalagens:

Manter a embalagem bem fechada num local fresco e bem ventilado.

Não armazenar com materiais de odor forte. O material pode adsorver materiais com odor forte devido à sua grande área de superfície.

7.3. Utilização(es) final(is) específica(s)

Sem informação disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Sem informação disponível.

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlo de manuseamento apropriado

Tomar precauções contra descargas estáticas.

8.2.2. Equipamento de proteção pessoal

Proteção de olhos/face:

Óculos de proteção.

Proteção da pele:

Material adequado: A seleção de luvas adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características de qualidade. Estas podem variar de fabricante para fabricante. Como o produto é uma preparação de várias substâncias, a resistência do material das luvas não pode ser determinada com antecedência e, portanto, deve ser verificada antes da utilização. Tempo de rotura (tempo máximo de uso): O tempo exato de rotura deve ser determinado pelo fabricante das luvas de proteção e tem de ser cumprido.

Proteção respiratória:

Proteção respiratória necessária quando: formação de poeira, altas concentrações. Aparelho de proteção respiratória adequado: Dispositivo de filtragem (DIN EN 147) P 2.

Outras medidas de proteção:

Medidas gerais de segurança e saúde: as medidas normais de precaução devem ser seguidas quando se manipulam produtos químicos.

8.2.3. Controlo de exposição ambiental

Sem informação disponível.

8.3. Informação adicional

Sem informação disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aparência

Estado físico: pó

Cor: amarelo-branco-creme claro

Cheiro: característico

Informações básicas de segurança relevantes

Parâmetro		a °C	Método	Observações
pH	4-7			
Ponto de fusão	<i>não aplicável</i>			
Ponto de congelação	<i>não determinado</i>			
Ponto/intervalo de ebulição	<i>não aplicável</i>			
Temperatura de decomposição (°C):	<i>não determinado</i>			
Ponto de inflamação	<i>não aplicável</i>			
Taxa de evaporação	<i>não determinado</i>			
Temperatura de ignição em °C	<i>não determinado</i>			
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou explosividade	<i>não aplicável</i>			
Pressão de vapor	<i>não aplicável</i>			
Densidade de vapor	<i>não determinado</i>			
Densidade	<i>não determinado</i>			
Densidade aparente	<i>não determinado</i>			
Solubilidade em água (g/L)	<i>não determinado</i>			
Coeficiente de partição: n-octanol/água	<i>não determinado</i>			
Viscosidade dinâmica	<i>não determinado</i>			
Viscosidade cinética	<i>não determinado</i>			

9.2. Outras informações

Propriedades oxidantes: nenhuma.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Sem informações disponíveis.

10.2. Estabilidade química

A mistura é quimicamente estável sob as condições de armazenamento, uso e temperaturas recomendadas.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Sem informação disponível.

10.4. Condições a evitar

Evitar formação de poeiras.

10.5. Materiais a serem evitados

Sem informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Este produto não contém substâncias ou preparações perigosas com intenção de serem liberadas em condições normais ou dentro das razoavelmente previstas de uso.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informação sobre efeitos toxicológicos

Toxicidade oral aguda:

Dados de toxicologia não disponíveis.

Toxicidade dérmica aguda:

Dados de toxicologia não disponíveis.

Toxicidade por inalação aguda:

Dados de toxicologia não disponíveis.

Corrosão/irritação da pele:

Sem dados disponíveis.

Danificação/irritação ocular:

Após contacto ocular é ligeiramente irritante.

Sensibilização de pele ou trato respiratório:

Sem informação disponível.

Mutagenicidade em células germinativas:

Sem informação disponível.

Carcinogenicidade:

Sem informação disponível.

Toxicidade do aparelho reprodutor:

Sem informação disponível.

STOT-exposição única:

Sem informação disponível.

STOT-exposição continuada:

Sem informação disponível.

Perigo ao inspirar:

Sem informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ambiental

12.1. Toxicidade

Toxicidade no meio aquático:

De acordo com o presente estado de conhecimento, não é esperado efeitos ecológicos negativos.

12.2. Persistência e degradabilidade

Degradação abiótica:

Mais informações ecológicas: sem dados disponíveis.

12.3. Potencial de bioacumulação

Acumulação/avaliação:

Sem dados disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo

Sem dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e vPvB

Sem dados disponíveis.

12.6. Outros efeitos adversos

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Método de tratamento de resíduos

A eliminação do produto deve ser realizada de acordo com os requerimentos legais. Os códigos de resíduos CER são orientados estritamente para a indústria e, como tal, a classificação do resíduo fica à responsabilidade do produtor do resíduo.



13.2. Informação adicional

Sem informação disponível.

SECÇÃO 14: Informação de transporte

A mistura não é perigosa no que diz respeito a estes regulamentos de transporte.

14.1. Número ONU

Não relevante.

14.2. Nome oficial de transporte da ONU

Não relevante.

14.3. Classes de perigo de transporte

Não relevante.

14.4. Grupo de embalagem

Não relevante.

14.5. Perigo para o ambiente

Não relevante.

14.6. Precauções especiais para o usuário

Não relevante

14.7. Transporte conforme o Anexo II da MARPOL 73/78 e o código IBC

Não relevante.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Legislação EU

Sem informação disponível.

15.1.2. Regulamento nacional

[DE] Regulamento nacional

Classe de perigo para meio aquático (WGK)

WGK:

1 - schwach wassergefährdend (moderadamente perigoso para a água)

15.2. Avaliação da segurança química

Se informação disponível.

15.3. Informação adicional

Sem informação disponível.

SECÇÃO 16: Outras informações

16.1. Indicação de modificações

Sem informação disponível.

16.2. Abreviaturas e acrónimos

Sem informação disponível.

16.3. Principais referências da literatura e fontes para informações

Sem informação disponível.

16.4. Classificação para misturas e métodos de avaliação de acordo com os regulamentos (CE) No. 1272/2008 [CLP]

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]:

A mistura é classificada como não perigosa de acordo com o regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP].

16.5. Frases R-, S- e EUS- relevantes (Número e texto completo)

Sem informação disponível.

16.6. Conselhos de treino

Sem informação disponível.

16.7. Informação adicional

A informação acima descreve exclusivamente os requerimentos de segurança do produto e é baseada no nosso conhecimento atual. A intenção da informação é fornecer conselhos sobre o manuseamento seguro do produto mencionado nesta ficha de dados de segurança, para armazenamento, processamento, transporte e eliminação. A informação não pode ser transferida para outros produtos.

No caso de se misturar o produto com outros produtos ou, no caso de processamento do mesmo, esta ficha de dados de segurança não é necessariamente válida para o novo material produzido.