

Nome da substância ou mistura: VEDACIT FIXA ESPELHO

Data da última revisão 02/03/2020	Versão: 1	FISPQ Nº 196	Página 1 de 6
---	---------------------	------------------------	-------------------------

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): VEDACIT FIXA ESPELHO

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Selante elástico à base de poliuretano para fixar espelhos

Código interno de identificação da substância ou mistura: 132572; 147882

Nome da Empresa: Otto Baumgart Ind. e Com. S/A

Endereço: Rua Cel. Marcílio Franco, 1063

Complemento: Vila Isolina Mazzei - São Paulo/SP

Telefone para contato: SAC: 0800-8332248

Telefone para emergências: 0800-707-7022/ 0800-707-1767/ 0800-172020/ Pró-Química: 0800-118270

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Corrosão/irritação à pele: Categoria 2

Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Atenção

Frase(s) de perigo: H315 - Provoca irritação à pele .

Frase(s) de precaução:

- **Geral:** P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.
- **Prevenção:** P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio.
- **Resposta à emergência:** P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.
- **Armazenamento:** NE - Não exigidas
- **Disposição:** P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com a legislação vigente

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível

Outras informações: Não disponível

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: VEDACIT FIXA ESPELHO

Data da última revisão 02/03/2020	Versão: 1	FISPQ Nº 196	Página 2 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Pré-Polímero de Poliuretano	-	25 a 50

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

- Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Se necessário procurar assistência médica
- Contato com a pele:** Lavar a pele com água corrente e sabão neutro. Se o desconforto ou a irritação persistirem, procurar um médico
- Contato com os olhos:** Lavar bem em água corrente por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico
- Ingestão:** Não induzir ao vômito. Consultar um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Pode causar reações alérgicas na pele. Pode causar irritação na pele e nos olhos.

Notas para o médico: Tratamento sintomático

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Pó químico, dióxido de carbono ou espuma

Meios de extinção inadequados: Água

Perigos específicos da substância ou mistura: Possível liberação de monóxido de carbono e óxidos nitrosos

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Proteção completa para fogo e equipamento autônomo de proteção respiratória

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Utilizar equipamento pessoal de proteção
- Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar equipamento pessoal de proteção

Precauções ao meio ambiente: Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Absorver com terra ou outro material absorvente não combustível

Isolamento da área: Manter em local bem ventilado

Métodos e materiais para a limpeza: Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: VEDACIT FIXA ESPELHO

Data da última revisão 02/03/2020	Versão: 1	FISPQ Nº 196	Página 3 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Manter o ambiente ventilado
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não expor ao calor ou à chama
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manusear em ambiente ventilado. Evitar calor ou chama. Evitar contaminações ambientais
- **Medidas de higiene**
 - **Apropriadas:** Remover roupas contaminadas. Lavar as mãos com bastante água e sabão após o manuseio do produto. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho
 - **Inapropriadas:** Não disponível

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Contato com água e fontes de calor
- **Materiais para embalagem**
 - **Recomendados:** Recipientes plásticos ou metálicos (alumínio)
 - **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Em combustão pode emitir gases e vapores irritantes

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível
- **Indicadores biológicos:** Não disponível

Medidas de controle de engenharia: Garantir ventilação adequada. Manter chuveiro e lava-olhos próximo ao local de trabalho

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança
- **Proteção da pele:** Avental de PVC
- **Proteção respiratória:** Máscara semi-facial com filtro adequado para vapores orgânicos
- **Proteção das mãos:** Luvas de PVC
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Evitar fontes de calor ou chama



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: VEDACIT FIXA ESPELHO

Data da última revisão 02/03/2020	Versão: 1	FISPQ Nº 196	Página 4 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**

Estado físico: Antes da cura: pastoso Após a cura: sólido; **Forma:** Antes da cura: pastoso

Após a cura: sólido; **Cor:** Branco

- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** Não aplicável
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição inicial:** > 110 °C
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** > 80 °C
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não disponível
- **Pressão de vapor:** < 0,00001 mbar a 20 °C
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** Não disponível
- **Solubilidade(s):** Insolúvel em água. Em solventes orgânicos: antes da cura – solúvel em Tolueno
- **Coeficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** > 200 °C
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não disponível
- **Outras informações:** Densidade: 1,52 g/mL

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável

Reatividade: Agentes oxidantes

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas sob condições normais de uso

Condições a serem evitadas: Contato com água e fontes de calor

Materiais incompatíveis: Contato com água

Produtos perigosos da decomposição: Em combustão pode emitir gases e vapores irritantes.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: A mistura não é classificada para este perigo

Corrosão/irritação da pele: A mistura não é classificada para este perigo.



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: VEDACIT FIXA ESPELHO

Data da última revisão 02/03/2020	Versão: 1	FISPQ Nº 196	Página 5 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Lesões oculares graves/irritação ocular: A mistura não é classificada para este perigo.

Sensibilização respiratória ou à pele: A mistura não é classificada para este perigo.

Mutagenicidade em células germinativas: A mistura não é classificada para este perigo.

Carcinogenicidade: A mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade à reprodução: A mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: A mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: A mistura não é classificada para este perigo

Perigo por aspiração: A mistura não é classificada para este perigo.

Outras informações:

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não é reconhecida toxicidade às plantas e animais

Persistência e degradabilidade: Pode afetar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol freático

Potencial bioacumulativo: Baixo potencial de bioacumulação

Mobilidade no solo: Pode alcançar lençóis freáticos

Outros efeitos adversos: Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água. Produto moderadamente volátil

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Acondicionar em containers. Descartar em instalação autorizada. Descarte de resíduos conforme o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), através da Resolução 307, publicada em 2002
- **Embalagem usada:** A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Descartar em instalação autorizada. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM

14. Informações sobre transporte

Nome Técnico: Pré-Polímero de Poliuretano

Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

15. Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: VEDACIT FIXA ESPELHO

Data da última revisão 02/03/2020	Versão: 1	FISPQ Nº 196	Página 6 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Referências: [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial. Disponível em: <https://www.acgih.org/>
ISO 11014

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial, BCF -Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration