

Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO ADESIVO SBR

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
16/11/2020	1	289	1 de 6 l

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): VEDACIT PRO ADESIVO SBR

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Polímero para chapiscos, argamassas e

concretos

Código interno de identificação da substância ou mistura: 112501; 112502

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 117 2020/ Pró-Química: 0800 110 82 70

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com

ABNT NBR 14725-2.

Recomendações de precaução: Evitar contato com olhos. **Outras informações:** Pode causar irritação nos olhos.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Esta mistura não contém ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

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: Remover roupas contaminadas. Lavar com bastante água corrente e sabão neutro, durante pelo menos 15 minutos. Se necessário, procurar assistência médica.
- Contato com os olhos: Lavar bem com água corrente por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico.
- Ingestão: Não provocar vômito. Procurar auxílio médico.

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

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável. Pulverização de água, pó químico seco, espuma,



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO ADESIVO SBR

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
16/11/2020	1	289	2 de 6

dióxido de carbono.

Meios de extinção inadequados: Não disponível.

Perigos específicos da substância ou mistura: Não disponível.

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 n\u00e3o faz parte dos servi\u00f3os de emerg\u00e3ncia: Utilizar equipamento pessoal de prote\u00e7\u00e3o.
- 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: Recuperação: recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação. Disposição: não dispor em lixo comum. Não descartar no sistema de esgoto ou em cursos de água. Confinar se possível para posterior descarte. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente. Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

- Prevenção da exposição do trabalhador: Manter o ambiente ventilado.
- Prevenção de incêndio e explosão: Não aplicável. Produto não inflamável.
- Precauções e orientações para o manuseio seguro: Manusear em ambiente ventilado. Evitar contaminações ambientais. Evitar contato com os olhos.
- Medidas de higiene
 - Apropriadas: Remover roupas contaminadas. Lavar as mãos com bastante água corrente e sabão neutro 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 e animais. Armazenar em local bem ventilado, fresco, seco e coberto.
- Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Evitar temperaturas altas e contato com solventes.



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO ADESIVO SBR

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
16/11/2020	1	289	3 de 6

Materiais para embalagem

Recomendados: Recipientes plásticos.

• Inadequados: Não disponível.

Outras informações: Não disponível.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional: Não disponível

Indicadores biológicos: Não disponível

Outros limites e valores: N\u00e3o dispon\u00edvel

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: Luvas e avental de PVC.

Proteção respiratória: Não disponível.

Proteção das mãos: Luvas de borracha.

• Perigos térmicos: Não disponível.

Outras informações: Não disponível.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico: Líquido; Forma: Líquido; Cor: Branco

Odor: Característico

Limite de odor: N\u00e3o dispon\u00edvel

pH: 8 a 9

Ponto de fusão / ponto de congelamento: Não disponível

Ponto de ebulição inicial: 100 °C

Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível

Ponto de Fulgor: N\u00e3o aplic\u00e1vel

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade (sólido; gás): Não disponível

Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior: N\u00e3o aplic\u00e1vel.

Limite de inflamabilidade ou explosividade superior: N\u00e3o aplic\u00e1vel.

Pressão de vapor: Não disponível.



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO ADESIVO SBR

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
16/11/2020	1	289	4 de 6

Densidade de vapor: N\u00e3o dispon\u00edvel.

Densidade relativa: N\u00e3o dispon\u00edvel.

Solubilidade(s): Solúvel em água.

Coeficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível.

Temperatura de autoignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

Viscosidade: N\u00e3o dispon\u00edvel.

Outras informações: Densidade: 1,00 g/mL.

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável à temperatura ambiente e sob condições normais de uso.

Reatividade: Não é esperada reatividade quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

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

Condições a serem evitadas: Evitar o contato com solventes.

Materiais incompatíveis: Não disponível.

Produtos perigosos da decomposição: A combustão do produto pode formar dióxido de carbono, monóxido de carbono e hidrocarbonetos.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS.

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

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

Sensibilização respiratória ou à pele: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS. Mutagenicidade em células germinativas: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios do GHS.

Carcinogenicidade: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios GHS.

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

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

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

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

Outras informações: Pode causar irritação nos olhos.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS.



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO ADESIVO SBR

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
16/11/2020	1	289	5 de 6

Persistência e degradabilidade: O produto pode ser eliminado em grande parte de água através de processos abióticos, por exemplo, por adsorção em lodo ativado.

Potencial bioacumulativo: Não disponível.

Mobilidade no solo: Evapora lentamente. Pode alcançar lençóis freáticos. **Outros efeitos adversos:** Pode afetar o solo. Produto solúvel em água.

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: Estireno-butadieno em dispersão aquosa

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

Regulamentações adicionais: Este produto não tem classificação ONU, conforme regulamento de Transportes Terrestres de Produtos perigosos do Ministério do Transporte (Resolução 420 de 12.02.2004).

15. Informações sobre regulamentações

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

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



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO ADESIVO SBR

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
16/11/2020	1	289	6 de 6

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.

Preparado: emulsão de estireno-butadieno

Natureza Química: estireno-butadieno em dispersão aquosa

Composição: Polímero à base de estireno-butadieno

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 [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 Ocuupational 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 Governamental Industrial. Disponível em: https://www.acgih.org/ISO 11014

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governamental 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