

Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO VEDAPREN MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA FAST

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
09/03/2021	1	385	1 de <b>6</b>

## 1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): VEDACIT PRO VEDAPREN MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA FAST

**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Manta líquida de secagem ultrarrápida para impermeabilização de coberturas expostas

**Código interno de identificação da substância ou mistura:** 112701; 112702; 112703; 112704; 112736; 121883; 147929; 132701; 132702; 112737; 121884; 132704; 147930; 132703; 112705; 132705; 132706;

112707; 112708; 112707; 132708

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 e pele

Outras informações: Se o produto aderir à pele, pode ocorrer irritação quando este secar

#### 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

## Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico		Concentração ou faixa de concentração (%)
Copolímero acrílico em dispersão aquosa	-	40 a 45

## 4. Medidas de primeiros socorros

#### Medidas de primeiros socorros

- Inalação: Remover para ambiente fresco e ventilado.
- Contato com a pele: Remover roupas contaminadas. Lavar com bastante água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Se o desconforto persistir, 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 oftalmologista caso a irritação persista



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO VEDAPREN MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA FAST

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
09/03/2021	1	385	2 de <b>6</b>

Ingestão: Não provocar vômito. Procurar um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Se o produto aderir à pele, pode ocorrer irritação quando este secar.

Notas para o médico: Não disponível

#### 5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Não aplicável. Produto não inflamável

Meios de extinção inadequados: Não disponível

Perigos específicos da substância ou mistura: Não disponível

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento individual de respiração e

roupa de proteção completa

## 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, areia ou outro material absorvente

Isolamento da área: Manter em local bem ventilado

**Métodos e materiais para a limpeza:** Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação. Não dispor em lixo comum. Não descartar em sistemas 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 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
- Medidas de higiene



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO VEDAPREN MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA FAST

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
09/03/2021	1	385	3 de <b>6</b>

- 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, animais e longe de fontes de calor
- Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Incompatível com solventes. Evitar altas temperaturas
- Materiais para embalagem
  - Recomendados: Recipientes plásticos, recipientes metálicos com verniz
  - Inadequados: Recipientes metálicos

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: Avental de PVC

Proteção respiratória: Não disponível

Proteção das mãos: Luvas de borracha

Perigos térmicos: Não disponível

**Outras informações:** Procedimentos recomendados para monitoramento: adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais NR-15 do Ministério do Trabalho, normas de higiene do trabalho da Fundacentro, procedimentos NIOSH ou procedimentos ACGIH

### 9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico: Líquido; Forma: Líquido viscoso; Cor: Branco, concreto, verde e terracota



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO VEDAPREN MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA FAST

 Data da última revisão
 Versão:
 FISPQ №
 Página

 09/03/2021
 1
 385
 4 de 6

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: Não aplicável

Pressão de vapor: Não disponível
 Densidade de vapor: Não disponível
 Densidade relativa: Não disponível

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: 1,44 g/mL

#### 10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável

Reatividade: Incompatível com solventes

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas

Condições a serem evitadas: Evitar altas temperaturas Materiais incompatíveis: Incompatível com solventes

Produtos perigosos da decomposição: O produto não se decompõe em caso de utilização de acordo com

as prescrições

#### 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. O contato com a pele pode causar irritações

l ações oculares (

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

olhos pode causar irritações

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



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO VEDAPREN MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA FAST

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
09/03/2021	1	385	5 de <b>6</b>

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: Se o produto aderir à pele, pode ocorrer irritação quando este secar

## 12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não disponível

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

Potencial bioacumulativo: Não é esperada a bioacumulação

Mobilidade no solo: Pode alcançar lençóis freáticos. Evapora lentamente

Outros efeitos adversos: Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. No estado líquido:

produto solúvel em água. Após secagem: produto não solúvel em água

## 13. Considerações sobre destinação final

#### Métodos recomendados para destinação final

- Produto: Acondicionar em containers. Encaminhar para co-processamento, 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. Encaminhar para co-processamento, em instalação autorizada. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM

### 14. Informações sobre transporte

Nome Técnico: Copolímero acrílico em dispersão aquosa

**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:

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.



Nome da substância ou mistura: VEDACIT PRO VEDAPREN MANTA LÍQUIDA ACRÍLICA FAST

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
09/03/2021	1	385	6 de <b>6</b>

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 [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