

**Identificação do produto: VEDAPREN FAST**

|                                             |                     |                      |                         |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Data da última revisão</b><br>29/05/2025 | <b>Versão:</b><br>5 | <b>FDS Nº</b><br>449 | <b>Página</b><br>1 de 6 |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|

**1. Identificação**

---

**Identificação do produto:** VEDAPREN FAST

**Outros meios de identificação:** 112538; 112539; 112540; 112541; 121859; 112542; 132542; 147822; 132538; 132539; 121840; 112543; 132543; 132541; 147873; 132540; 121861; 112544; 132544; 112545; 112546; 132546; 147874; 112547; 112548; 112549; 121852; 147875; 132547; 132548; 132549

**Uso recomendado do produto químico:** Manta líquida acrílica para impermeabilização de coberturas expostas

**Restrições de uso do produto químico:** Não disponível

**Fornecedor:** Otto Baumgart Ind. e Com. S/A

**Endereço:** SP-63 Rod. Romildo Prado km 13,97

**Complemento:** Itatiba/São Paulo – Brasil

**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:** Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

**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

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

---

**4. Medidas de primeiros-socorros**

---

**Descrição das medidas de primeiros-socorros necessárias**

- **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
- **Ingestão:** Não provocar vômito. Procurar um médico.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático

---

**5. Medidas de combate a incêndio**

**Identificação do produto: VEDAPREN FAST**

|                                             |                     |                      |                         |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Data da última revisão</b><br>29/05/2025 | <b>Versão:</b><br>5 | <b>FDS Nº</b><br>449 | <b>Página</b><br>2 de 6 |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|

**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 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, 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 o manuseio seguro**

- **Recomendações para o manuseio seguro:** Utilizar equipamento de proteção pessoal. Manter o ambiente ventilado
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não aplicável. Produto não inflamável
- **Recomendações gerais sobre higiene:** 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

### **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**

**Identificação do produto: VEDAPREN FAST**

|                                             |                     |                      |                         |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Data da última revisão</b><br>29/05/2025 | <b>Versão:</b><br>5 | <b>FDS Nº</b><br>449 | <b>Página</b><br>3 de 6 |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|

- **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:** Dióxido de titânio CAS 13463-67-7 ACGIH TWA 10mg/m3
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** 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 de proteção
- **Proteção das mãos:** Luvas de borracha
- **Perigos térmicos:** Não possui

**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; **Cor:** Branco
- **Odor:** Característico
- **pH:** 8,5 a 9,5
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:** 100 °C
- **Inflamabilidade:** Não disponível
- **Limite inferior de explosão / inflamabilidade:** Não aplicável
- **Limite superior de explosão / inflamabilidade:** Não aplicável
- **Ponto de Fulgor:** Não aplicável
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível

**Identificação do produto: VEDAPREN FAST**

|                                             |                     |                      |                         |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Data da última revisão</b><br>29/05/2025 | <b>Versão:</b><br>5 | <b>FDS Nº</b><br>449 | <b>Página</b><br>4 de 6 |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|

- **Viscosidade cinemática:** Não disponível
- **Solubilidade:** Solúvel em água
- **Coeficiente de partição n-octanol / água (valor log):** Não disponível
- **Densidade e / ou densidade relativa:** Densidade: 1,44 g/mL
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa do vapor:** Não disponível
- **Características das partículas:** Não aplicável
- **Outras informações:** Não disponível

---

## 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:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Corrosão/irritação da pele:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Sensibilização respiratória ou da pele:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Mutagenicidade em células germinativas:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Carcinogenicidade:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Toxicidade à reprodução:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Perigo por aspiração:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

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

---

## 12. Informações ecológicas

---

**Ecotoxicidade:** O produto não foi classificado para este perigo segundo critérios do GHS

**Identificação do produto: VEDAPREN FAST**

|                                             |                     |                      |                         |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Data da última revisão</b><br>29/05/2025 | <b>Versão:</b><br>5 | <b>FDS Nº</b><br>449 | <b>Página</b><br>5 de 6 |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|

**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:** Descartar em conformidade com a legislação vigente
- **Embalagem usada:** Descartar em conformidade com a legislação vigente

---

### 14. Informações sobre transporte

---

#### Regulamentações nacionais e internacionais:

##### Terrestres:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte terrestre.**

- **Regulamentação terrestre:** Agência Nacional de Transportes Terrestres - Resolução nº 5998 e suas alterações  
Decreto no. 98.973/1990  
Transporte Terrestre – Regulamento Mercosul  
Decreto no. 1797/1996  
Decreto no. 2.866/1998

##### Hidroviário:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte hidroviário.**

- **Regulamentação hidroviária:** Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239  
Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha - Normam-05/DPC  
International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG)

##### Aéreo:

**Este produto não é classificado como perigoso para o transporte Aéreo.**

- **Regulamentação aérea:** Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)  
Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03  
INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I  
International Civil Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO-TI), International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)

---

### 15. Informações sobre regulamentações

**Identificação do produto: VEDAPREN FAST**

|                                             |                     |                      |                         |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>Data da última revisão</b><br>29/05/2025 | <b>Versão:</b><br>5 | <b>FDS Nº</b><br>449 | <b>Página</b><br>6 de 6 |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|

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

Resolução nº 5998 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

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

**16. Outras informações****Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:**

Esta FDS 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](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 Hygienists. Disponível em: <https://www.acgih.org/ISO11014>

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists, 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