

Identificação do produto: TELA POLIESTER

Data da última revisão 29/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 279	Página 1 de 6
---	---------------------	----------------------	-------------------------

1. Identificação

Identificação do produto: TELA POLIESTER

Outros meios de identificação: 147878; 132556; 132557; 132558; 132559

Uso recomendado do produto químico: Tela de Poliéster estruturante para impermeabilização

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: Não disponível

Outras informações: Não disponível

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:** Não existem riscos de inalação à temperatura ambiente.
- **Contato com a pele:** Não existem riscos à saúde para o contato com o material em temperatura ambiente.
- **Contato com os olhos:** Não existem riscos à saúde para o contato com o material em temperatura ambiente.
- **Ingestão:** Não se aplica.

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

Notas para o médico: Tratamento sintomático. Quando em combustão pode liberar vapores irritantes aos olhos

5. Medidas de combate a incêndio

Identificação do produto: TELA POLIESTER

Data da última revisão 29/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 279	Página 2 de 6
---	---------------------	----------------------	-------------------------

Meios de extinção apropriados: Extintor Portátil (água, gás carbônico ou pó químico seco)

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 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: Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação

Isolamento da área: Abiquim (Guia 128): Isolar a área de derramamento ou vazamento num raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Isolar o vazamento de todas as fontes de ignição

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

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para o manuseio seguro

- **Recomendações para o manuseio seguro:** Utilizar equipamento de proteção individual e manter o ambiente ventilado
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Produto não inflamável
- **Recomendações gerais sobre higiene:** Manter afastado de comidas e bebidas. Lavar as mãos antes de qualquer pausa e no final do período de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Manter o local bem ventilado, fresco, seco e coberto. Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças e animais
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Incompatível com solventes
- **Materiais para embalagem**
 - **Recomendados:** Por se tratar de material inerte, pode ser embalada em sacaria de polietileno ou polipropileno
 - **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

Identificação do produto: TELA POLIESTER

Data da última revisão 29/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 279	Página 3 de 6
---	---------------------	----------------------	-------------------------

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** O produto não é constituído por matérias-primas listadas na Norma Regulamentadora 15 (NR15) e/ou ACGIH
- **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:** Luvas de proteção de borracha e avental de PVC
- **Proteção respiratória:** Máscara de proteção
- **Proteção das mãos:** Luvas de borracha
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**
Estado Físico: Líquido; **Cor:** Branca
- **Odor:** Não aplicável
- **pH:** Não aplicável
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:** Não aplicável
- **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
- **Viscosidade cinemática:** Não disponível
- **Solubilidade:** Solúvel em solvente
- **Coeficiente de partição n-octanol / água (valor log):** Não disponível
- **Densidade e / ou densidade relativa:** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível

Identificação do produto: TELA POLIESTER

Data da última revisão 29/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 279	Página 4 de 6
---	---------------------	----------------------	-------------------------

- **Densidade relativa do vapor:** Não disponível
- **Características das partículas:** Não aplicável
- **Outras informações:** Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

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

Reatividade: Não são conhecidas quando à temperatura ambiente e sob condições normais de uso

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

Condições a serem evitadas: Não aplicável

Materiais incompatíveis: Não disponível

Produtos perigosos da decomposição: Não são conhecidos

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios do GHS

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Outras informações: Não disponível

12. Informações ecológicas

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

Persistência e degradabilidade: Não disponível

Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade no solo: Não aplicável

Outros efeitos adversos: Não disponível

Identificação do produto: TELA POLIESTER

Data da última revisão 29/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 279	Página 5 de 6
---	---------------------	----------------------	-------------------------

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)

Regulamentações adicionais: 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 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)
Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Identificação do produto: TELA POLIESTER

Data da última revisão 29/05/2025	Versão: 6	FDS Nº 279	Página 6 de 6
---	---------------------	----------------------	-------------------------

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

[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/>
ISO 11014

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
