

**PRODUTO : ALVENARIA**

Versão: 01

Data da revisão: 12/03/2025

Página: 1 de 7

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA****1.1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:****Nome do Produto:** Alvenaria**Recomendações de uso:** Aditivo plastificante para massas de assentamento e reboco.**Restrições de uso:** Não conhecida.**1.2 INFORMAÇÃO DO FABRICANTE:****Empresa:** : GT INDÚSTRIA DE IMPERMEABILIZANTES IMP. E EXP. LTDA**Endereço:** Av das Indústrias, 300, Bairro: Tijucas - Alvorada - RS - Cep. 94834-660**Site:** [www.tedox.com.br](http://www.tedox.com.br)**E-mail:** [sdc.tedox@hotmail.com](mailto:sdc.tedox@hotmail.com)**Sac:** (51) 34904475**Emergência:** (51) 34904475**2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****2.1. Classificação da substância ou mistura**

H317 – Pode provocar reação alérgica cutânea (Categoria 2)

H320 – Pode provocar irritação ocular (Categoria 2B)

Nocivo se ingerido

**2.2. Elementos apropriados de rotulagem GHS, incluindo as frases de precaução****Pictogramas de perigo (GHS-BR) :****Palavra de advertência (GHS-BR) : ATENÇÃO****Frases de perigo (GHS-BR):**

H303: Pode ser nocivo se ingerido.

H317: Pode provocar reação alérgica cutânea.

H320: Pode provocar irritação ocular ( categoria 2B)

**Frases de precaução (GHS-BR)****Prevenção:**

P103: Ler o rótulo antes da utilização.

P260 - Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P264: Lave cuidadosamente após o manuseio.

P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.

P262: Evite contato com os olhos, com a pele ou com a roupa.

P351: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos.

**PRODUTO : ALVENARIA**

Versão: 01

Data da revisão: 12/03/2025

Página: 2 de 7

P338: No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil.  
continue enxaguando.

**2.3. Outros perigos**

Não identificados.

**3 . COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES****Este produto é uma mistura**

| <b>Composição química</b> |                   |                     |
|---------------------------|-------------------|---------------------|
| <b>Identidade química</b> | <b>Número CAS</b> | <b>Concentração</b> |
| Água industrial           | 7732-18-5         | ---                 |
| Resinato de Sódio         | --                | ---                 |

**4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS****Descrição das medidas de primeiros socorros**

**Inalação:** Procurar ar fresco e respirar profundamente. Em caso de persistência nos sintomas deve-se procurar assistência médica.

**Olhos:** Enxaguar imediatamente com água em abundância por vários minutos, se usar lentes tentar remove-las. Em caso de persistência nos sintomas deve-se procurar assistência médica.

**Pele:** Leve a pele com água em abundância e sabão, tire as roupas que foram atingidas pelo produto. Em caso de persistência nos sintomas deve-se procurar assistência médica.

**Ingestão:** Não provoque o vômito, enxague a boca com água em abundância e procure assistência médica.

**Sintomas e efeitos**

**Inalação:** Pode irritar as vias respiratórias.

**Olhos:** Irritação, dor, ardência e lacrimejamento.

**Pele:** Irritação, vermelhidão, coceira.

**Ingestão:** Irritação, ardência, dor, náuseas, vômitos e diarreias

**Indicação de atenção médica imediata e tratamento especiais requeridos**

Em casos de desmaio, procurar ajuda médica imediatamente.

**PRODUTO : ALVENARIA**

Versão: 01

Data da revisão: 12/03/2025

Página: 3 de 7

**5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO****Meios de extinção apropriados**

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), pó seco para extinção de incêndios, espuma ou neblina de água. Esfriar recipientes expostos com água.

**Meio de extinção não recomendados**

Jato direto de água.

**Perigos específicos**

Liberação de gases irritantes se aquecido.

**Métodos especiais de combate**

Não aplicável.

**Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio**

Uso de EPIs, em especial máscara e óculos de proteção.

Em ambientes fechados, usar equipamento de resgate com suprimento de ar.

**Perigos específicos da combustão do produto**

Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.

**6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência**

Isole a área e retire possíveis fontes de ignição. Contenha o vazamento com barreiras físicas ou material inerte, como areia. Utilize luvas, máscara e óculos de proteção.

**Para o pessoal do serviço de emergência**

Utilizam EPIs de proteção e conter o derramamento, como informado acima

**Precauções ao meio ambiente**

Não descartar o produto em esgoto ou cursos de água, procure uma empresa especializada para fazer o descarte dos resíduos.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza**

Barreiras físicas ou absorver o produto com material inerte

**7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****MANUSEIO****Medidas técnicas**

**Prevenção da exposição do trabalhador:**

Manusear o produto com ventilação local

**PRODUTO : ALVENARIA**

Versão: 01

Data da revisão: 12/03/2025

Página: 4 de 7

**Precauções para manuseio seguro:** adequada. Evitar contato direto com o produto. Utilizar equipamento de proteção individual adequado.

**Orientações para manuseio seguro:** Utilizar EPI's adequados, luva, máscara óculos, evitar contato direto com o produto.

**Orientações para manuseio seguro:** Utilizar em área bem ventilada. Utilizar EPI's adequados, luva, máscara e óculos.

**ARMAZENAMENTO**

**Medidas técnicas apropriadas:** Manter as embalagens fechadas e identificadas adequadamente.

**Condições de armazenamento**

**Adequadas:** Local ventilado, ao abrigo da luz, calor,

**Produtos e materiais incompatíveis:** Produtos ácidos.

**Materiais seguros para embalagens**

**Recomendadas:** Polietileno , ou plástico em geral.

**Inadequadas:** Não aplicável.

**8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Medidas de controle de engenharia:** O ambiente de manuseio do produto deve ser ventilado.

**Parâmetros de controle específicos**

**Limites de exposição ocupacional:** Não aplicável.

**Outros limites e valores:**

**Grau de insalubridade:** Não aplicável.

**Equipamentos de proteção individual apropriado**

**Proteção respiratória:** Não aplicável.

**Proteção das mãos:** Luvas de PVC .

**Proteção dos olhos:** Óculos de segurança.

**Proteção da pele e do corpo:** Avental impermeável e botas de borracha ou PVC.

**Precauções especiais:** Manter próximos ao produto lava-olhos e chuveiros de emergência.

**PRODUTO : ALVENARIA**

Versão: 01

Data da revisão: 12/03/2025

Página: 5 de 7

**Medidas de higiene:** Não beber, fumar ou comer durante o manuseio. Retirar e lavar a roupa contaminada antes de voltar a usar.

**9 - PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

**Estado físico:** Líquido.  
**Forma:** Límpido  
**Cor:** Ligeiramente marrom avermelhado.  
**Odor:**  
**pH:** 10,0 a 11,0 (solução a 0.2% de produto)  
**Temperaturas específicas nas quais ocorrem mudanças de estado físico**  
**Ponto de ebulição:** 117 °C  
**Ponto de fulgor:** Não aplicável. Produto não inflamável.  
**Limites de explosividade:** Não aplicável. Produto não inflamável.  
**Pressão de vapor:** Não aplicável  
**Densidade de vapor:** Não estabelecido  
**Densidade:** 1,05 a 1,10 g/cm<sup>3</sup> (a 20°C).

**Solubilidade**

**Água:** Completa

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE****Condições específicas**

**Estabilidade:** Sob condições normais de uso, este produto é estável  
**Reações perigosas:** Evitar contato com calor.  
**Condições a evitar:** O produto deve ser manuseado normalmente.

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** Não aplicável

**Produtos perigosos da decomposição:** Produz gases irritantes a temperatura elevadas.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não há.

**PRODUTO : ALVENARIA**  
Versão: 01Data da revisão: 12/03/2025  
Página: 6 de 7**11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****Informações de acordo com as diferentes vias de exposição****Toxicidade aguda** Não aplicável.**Efeitos locais**

Inalação: Irritação da via respiratória superior, resultando em tosse,

Contato com a pele: Irritação da pele .

Contato com os olhos: Causa irritação.

Ingestão: Causa irritação às membranas mucosas da boca, esôfago e estômago.

**Toxicidade crônica:** Não aplicável.**12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto**

Persistência/degradabilidade: Não aplicável

Impacto ambiental: Em altas quantidades pode alterar o pH

Ecotoxicidade:  
Peixes Não conhecido

Invertebrados Não conhecido

**13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSICÃO**

O produto não deve ser descartado em esgotos ou cursos de água, para realizar o descarte procurar uma empresa especializada em descarte químico e/ou industrial. O mesmo processo deve ser feito para as embalagens.

**PRODUTO : ALVENARIA**

Versão: 01

Data da revisão: 12/03/2025

Página: 7 de 7

**14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****Classificação**

Não classificado como perigoso para o transporte.

**Informações adicionais**

Sem informações adicionais.

**15 - REGULAMENTAÇÕES**

**15.1.** Norma Brasileira ABNT NBR 14725 - Primeira edição - 03.07.2023: Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos. Chemicals — Information about safety, health and environment — General aspects of Globally Harmonized System (GHS), classification, SDS and labelling of Chemicals.

**15.2.** Orange Book, Recommendations on the Transport of dangerous Goods, Model Regulation, United Nations.

**16 - OUTRAS INFORMAÇÕES**

As informações da FDS do produto aqui contidas são destinadas à melhor orientar quanto ao manuseio, processamento, armazenagem, transporte, descarte, especificações de qualidade e principalmente cuidados com a saúde. As informações são válidas apenas para o produto e não são válidas caso o mesmo seja misturado com qualquer outro, já que as propriedades também podem se alterar.