



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## ELIT – IMPERMEABILIZANTE PAREDE

### Seção 1. Identificação do produto e da empresa

**Nome Da Substância Ou Mistura:** Elit Proteção Impermeabilizante

**Principais Usos Recomendados Para A Substância Ou Mistura:** Pintura impermeável para área com ocorrências de intemperismo

**Nome da empresa:** Elit Indústria de Tintas e Revestimentos LTDA.

**Endereço:** Rod. BR 101/262, s/nº, Km 8 Vila Bethânia - Viana - ES Brasil

CEP: 29136-010

**Telefone para contato:** (27) 2122-0444 | Fax: (27) 2122-0450

**SAC:** (27) 2122-0408

### Seção 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

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

**Tipo de produto:** Mistura

**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:**

Nome químico comum ou técnico N° CAS Concentração ou faixa de concentração (%) Copolímero acrílico em dispersão aquosa – 34 a 39

### Seção 4. 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
  - **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

## Seção 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

## Seção 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

## Seção 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**  
**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

## Seção 8. Controle de exposição e proteção individual

### Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível
  - **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:** 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 e procedimentos ACGIH

## Seção 9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**  
**Estado físico:** Líquido; **Forma:** Líquido viscoso; **Cor:** Branco
- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** 8,7 a 9,7
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição inicial:** 100°C
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** Não aplicável
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível

- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não aplicável
- **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
- **Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não disponível
- **Outras informações:** Densidade: 1,26 g/mL

## Seção 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

## Seção 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

**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

**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

## Seção 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

## Seção 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**

## Seção 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.

## Seção 15. Informações sobre regulamentações

**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:** Resolução nº 5232 da (Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT). Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego). Norma Reguladora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego). ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4. [NR 15 – Atividades e Operações Insalubres] BRASIL – Ministério do Trabalho e Emprego

## Seção 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:** [ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial.  
Disponível em: <https://www.acgih.org/> ISO 11014

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental 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