

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: ELASTCRYL TOP - Pintura impermeabilizante elástica à base de resina acrílica.

Código do Produto: IM-10041

Tipo de produto: Líquido

Dados sobre o fabricante:

- Nome e Razão Social: RESIMAT - Indústria de Materiais Para Construção Ltda - Epp.
- Endereço: Rua Branca de Neve, 30 Bairro: Vila Paris /Contagem
- Estado: Minas Gerais CEP: 32.372.140
- Telefone para contato: 3541-5992
- E-mail para contato: info@resimat.com.br
- Website: www.resimat.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS

Sensibilização à pele: Categoria 1

Elementos de rotulagem do GHS

Pictograma de risco:



Palavra de advertência:

Atenção

Frases de perigo:

H317: Pode provocar reações alérgicas na pele.

Frases de precaução:

P101: Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.

P102: Mantenha fora do alcance das crianças.

Prevenção:

P261: Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P280: Use luvas de proteção, proteção ocular, proteção facial.

Resposta de emergência:

P302 + P352: EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.

Disposição:

P501: Descarte o conteúdo/recipientes em uma estação aprovada de tratamento de resíduos.

Outros perigos que não resultam em classificação:

Não são conhecidos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura: Mistura

Componentes perigosos:

Nome químico	Nº CAS	Concentração (%)
Mistura de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	0 - < 0.1

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Recomendação geral:

Sem riscos que necessitem de medidas especiais de primeiros socorros.

Se inalado:

Mudar para o ar livre.

Em caso de contato com a pele:

- Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.
- Lavar com sabão e muita água.

Em caso de contato com os olhos:

- Lavar os olhos com água como precaução.
- Remover as lentes de contato.
- Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.

Se ingerido:

- Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois.
- Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
- Nunca dar nada para uma pessoa inconsciente ingerir.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados:

- Não apresentou efeitos significativos ou riscos.
- Pode provocar reações alérgicas na pele.
- Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas.

Notas para o médico: Tratar de acordo com os sintomas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção:

Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente ao redor.

Produtos de combustão arriscada:

Desconhecem-se produtos de combustão perigosos.

Métodos específicos de extinção:

Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos.

Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:

Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções ambientais:

Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.

Métodos e materiais de contenção e limpeza:

Limpar com material absorvente (pano ou pedaço de lã, por exemplo).

Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Orientação para prevenção de fogo e explosão:

Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.

Recomendações para manuseio seguro:

- Para a proteção individual, consultar a seção 8.
- Não são necessários conselhos especiais para o manuseio.
- Siga as medidas de higiene padrão ao manusear produtos químicos.

Medidas de higiene:

- Não comer nem beber durante o uso.
- Não fumar durante o uso.

Condições para armazenamento seguro:

- Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado.
- Armazenar de acordo com os regulamentos locais.

Materiais a serem evitados:

Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho:

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- **Proteção respiratória:** Use proteção respiratória, a menos que haja exaustão de ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está dentro das diretrizes de exposição recomendadas. A classe de filtro para o respirador deve ser adequada à concentração máxima esperada de contaminante (gás/vapor/aerossol/partículas) que possa surgir durante o manuseio do produto. Se essa concentração for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado.
- **Proteção das mãos:** Luvas impermeáveis e resistentes a produtos químicos, que obedeçam a um padrão aprovado, devem ser usadas durante todo o tempo de manuseio de produtos químicos, se a taxa de risco indicar que é necessário.
- **Proteção dos olhos:** Óculos de segurança que obedeçam a um padrão de aprovação devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que isto é necessário.
- **Proteção do corpo e da pele:** Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto: Líquido.

Cor: Branco.

Odor: Característico.

Limite de Odor: Dados não disponíveis.

pH: ca. 8 a 10.

Ponto de fusão / Ponto de congelamento: Dados não disponíveis.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Dados não disponíveis.

Ponto de fulgor: Não aplicável.

Taxa de evaporação: Dados não disponíveis.

Inflamabilidade (sólido, gás): Dados não disponíveis.

Limite superior de explosividade: Dados não disponíveis.

Limite inferior de explosividade: Dados não disponíveis.

Pressão de vapor: Dados não disponíveis.

Densidade relativa do vapor: Dados não disponíveis.

Densidade: ca. 1,29 a 1,34 g/cm³.

Solubilidade em água: Dados não disponíveis.

Solubilidade em outros solventes: Dados não disponíveis.

Coeficiente de partição (n-octanol/água): Dados não disponíveis.

Temperatura de autoignição: Dados não disponíveis.

Temperatura de decomposição: Dados não disponíveis.

Viscosidade, dinâmica: 2.800 mPa·s.

Viscosidade, cinemática: Dados não disponíveis.

Peso molecular: Dados não disponíveis.

Concentração de compostos orgânicos voláteis (COV): Dados não disponíveis.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- **Reatividade:** Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.
- **Estabilidade química:** O produto é quimicamente estável.
- **Possibilidade de reações perigosas:** Sem riscos especiais a mencionar.
- **Condições a serem evitadas:** Dados não disponíveis.
- **Materiais incompatíveis:** Dados não disponíveis.
- **Produtos de decomposição perigosa:** Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- **Toxicidade aguda:** Dados não disponíveis.
- **Corrosão/irritação à pele:** Não classificado com base nas informações disponíveis.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular:** Não classificado com base nas informações disponíveis.
- **Sensibilização respiratória ou à pele:** Sensibilização à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele.
- **Sensibilização respiratória:** Não classificado com base nas informações disponíveis.
- **Mutagenicidade em células germinativas:** Não classificado com base nas informações disponíveis.
- **Carcinogenicidade:** Não classificado com base nas informações disponíveis.
- **Toxicidade à reprodução:** Não classificado com base nas informações disponíveis.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Não classificado com base nas informações disponíveis.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Não classificado com base nas informações disponíveis.
- **Perigo por aspiração:** Não classificado com base nas informações disponíveis.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Ecotoxicidade:** Dados não disponíveis.
- **Persistência e degradabilidade:** Dados não disponíveis.
- **Potencial bioacumulativo:** Dados não disponíveis.
- **Mobilidade no solo:** Dados não disponíveis.
- **Outros efeitos adversos:**

Produto:

Informações ecológicas adicionais: Não existe dado algum sobre este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de disposição (Embalagens Contaminadas):

Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamento Internacional

- **IATA-DGR:** Mercadorias não perigosas.
- **Código-IMDG:** Mercadorias não perigosas.

Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC:

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

Regulamento Nacional

ANTT 420: Mercadorias não perigosas.

15. REGULAMENTAÇÕES

Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

- International Chemical Weapons Convention (CWC): 2,2',2"-nitrilotrietanol.
- Convenção Internacional de Armas Químicas
- Portaria Nº 1274, controle e fiscalização dos produtos químicos: Álcool isopropílico.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança são baseadas em nosso estágio atual de conhecimento e destinam-se a descrever o produto em relação aos requisitos de segurança. As informações fornecidas não implicam em quaisquer garantias de especificações particulares ou gerais. É de responsabilidade do usuário garantir que o produto seja adequado para o uso e método de aplicação previsto. Não assumimos responsabilidade por qualquer dano causado pela má utilização destas informações.