



## 1. IDENTIFICAÇÃO

**Nome comercial da substância ou mistura:** ACM 201

**Principais usos recomendados:** Base adesiva de alta performance para argamassa.

**Nome da empresa:** Alvax Química

**Endereço:** Av. Plácido Batista da Silveira, 997 – Vila Santa Isabel – Capão Bonito/SP

**Telefone para emergência:** (15) 99744-8669

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Classificação da substância ou mistura (ABNT NBR 14725-2):** toxicidade aguda – Oral: categoria 5.

**Palavra de advertência:** Atenção.

**Frase(s) de perigo:** H303 – Pode ser nocivo se ingerido.

**Frase(s) de precaução:**

- **Geral:** P103 – Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
- **Prevenção:** Não exigida.
- **Resposta à emergência:** P312: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
- **Armazenamento:** Não exigida.
- **Disposição:** Não exigida.

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** irritação à pele em caso de contato prolongado.

**Outras informações:** dispersão aquosa. Em caso de combustão pode liberar gases e vapores tóxicos/irritantes.

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de produto:** mistura.

Essa mistura não possui ingredientes que contribuam para o perigo.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- **Inalação:** remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso.
- **Contato com a pele:** lavar a pele com água corrente em abundância e sabão neutro. Em caso de irritação, procurar um médico.
- **Contato com os olhos:** lavar bem com água corrente por aproximadamente 20 minutos. Lavar bem por baixo das pálpebras para remoção total do produto. Procurar auxílio médico caso a irritação persista.
- **Ingestão:** não provocar vômitos. Procurar um médico imediatamente.

**Efeitos agudos ou tardios:** pode causar irritação na pele e nos olhos. A ingestão pode causar alterações e distúrbios gastrointestinais.

**Para o médico:** tratamento sintomático. Não há antídoto específico.



## 5. MEDIDAS DE COMBATE AO INCÊNDIO

**Meio de extinção:** dióxido de carbono, água sob a forma de neblina ou espuma polivalente.

**Perigos específicos:** em caso de incêndio, o gás de combustão é o Monóxido de Carbono.

**Medidas de proteção da equipe de combate:** proteção para fogo e equipamento individual de proteção respiratória.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Para equipe de serviço de emergência e para quem não faz parte dos serviços emergências:** utilizar os equipamentos de proteção individual.

**Precaução ambiental:** evitar que o produto atinja cursos de água.

**Materiais para contenção e estancamento:** terra ou material absorvente.

**Métodos e materiais de limpeza:** recolher o produto com recipiente adequado e identificado. Manter o produto em recipiente bem vedado até a eliminação correta. O descarte final precisa ser acompanhado por especialista de acordo com a legislação vigente em local autorizado.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Prevenção do trabalhador:** o ambiente precisa ser ventilado. O produto forma uma camada escorregadia.

**Prevenção para evitar incêndio e explosões:** não aplicável.

**Medidas de higiene:** retirar roupas contaminadas. Lavar bem as mãos com água e sabão neutro após cada manuseio. Não ingerir alimentos e nem os armazenar no local de trabalho.

**Armazenamento seguro:** manter embalagem fechada fora de alcance de crianças e animais; evitar condições para o desenvolvimento de bactérias como estocagem prolongadas, recipientes sujos e abertos.

**Material de embalagem:** recomendados recipientes plásticos.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Parâmetros de controle:**

- **Limites de exposição:** não aplicável.
- **Indicadores biológicos:** não aplicável.
- **Outros limites:** não aplicável.

**Controle de engenharia:** garantir a ventilação adequada, chuveiro e lava-olhos acessíveis ao local de manipulação.

**Equipamentos de proteção individual:**

- **Olhos e face:** óculos de segurança;
- **Pele:** avental de PVC;
- **Respiratória:** não aplicável;
- **Mãos:** luvas de borracha;

**Térmico:** não aplicável.



## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto	Líquido
Cor	Branco
Odor	Característico
pH	4 – 5
Ponto de fusão/ponto de congelamento	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial	100 °C
Faixa de temperatura de ebulição	Não aplicável
Ponto de fulgor	Não aplicável
Taxa de evaporação	Não aplicável
Inflamabilidade	Não aplicável
Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior	Não aplicável
Limite de inflamabilidade ou explosividade superior	Não aplicável
Pressão de vapor	23hPa a 20°C
Densidade relativa	1,02 g/mL
Densidade de vapor	Não aplicável
Solubilidade	Solúvel em água
Coefficiente de partição-n-octano/água	Não aplicável
Temperatura de autoignição	Não aplicável
Temperatura de decomposição	> 320°C
Viscosidade	Copo Ford 4: máx. 20 s

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade química:** estável sob condições ambiente normais.

**Materiais incompatíveis:** hidretos e materiais que reagem com água.

**Reatividade:** não são conhecidas reações perigosas.

**Possibilidade de reações perigosa:** não conhecidas.



**Condições a serem evitadas:** altas temperaturas.

**Produtos de decomposição:** pode emitir gases e vapores irritantes.

## 11. INFORMAÇÕES TOXOLÓGICAS

**Toxicidade:** nocivo se ingerido.

**Corrosão/irritação a pele:** pode causar dermatites caso haja contato prolongado.

**Lesões/irritações oculares:** pode causar irritação ocular.

**Sensibilização respiratória:** não definido.

Não são conhecidos materiais incompatíveis. Não são conhecidos materiais incompatíveis.

**Mutagenicidade em células germinativas:** não definido.

**Toxicidade para reprodução:** não definido.

**Outras informações:** a inalação excessiva pode causar irritação às mucosas e às vias respiratórias.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidade:** Toxicidade para peixes: CL50 > 500 mg/L (96h, Peixe zebra (*Brachydanio rerio*)).

Toxicidade para bactérias: CEO cerca de 1000 mg/L.

**Persistência:** não facilmente biodegradável.

**Potencial bioacumulativo:** não definido.

**Solo:** pode alcançar os lençóis freáticos.

**Evaporação:** lenta.

**Outros efeitos adversos:** evitar que o produto atinja cursos de água.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

**Produto:** armazenar em containers e descartar em instalações autorizadas conforme Conselho Nacional de Meio Ambiente (CONAMA), resolução 307 de 2002.

**Embalagem:** não deve ser descartada como embalagem de uso comum e descartar em instalações autorizadas. Não deve ser reutilizada.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**Nome técnico:** Copolímero vinílico

As características do produto não o classificam como produto perigoso para transporte.

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico: Resolução nº5232 e suas alterações (Agência Nacional de transportes terrestres); Decreto Federal nº2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego); Norma Regulamentadora 26 (Ministério do Trabalho e Emprego); Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego).

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Não fumar, beber ou comer durante a aplicação do produto. Não armazenar alimentos no local de manuseio. Usar os equipamentos de proteção adequados. Lavar bem as mãos após cada manuseio.

## ACM 201



Esta Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico fornece informações quanto à proteção, saúde, segurança e ao meio ambiente.

O manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo manipulador. É de responsabilidade da empresa usuária promover o devido treinamento de seus empregados contratados quanto aos riscos do produto conforme este documento.