

---

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

---

**Nome do produto:** Argaleve.  
**Nome da empresa:** Superquímica Indústria Comércio e Representações.  
**Endereço:** Distrito Industrial de Ananindeua Setor: B Quadra: 5 Lote: 7 Ananindeua – Pará  
Cep: 67033310  
**Telefone para contato:** (91) 3250-3024  
**Telefone para emergência:** (91)3250-3024  
**Endereço Eletrônico:** Atendimento@supermassa.com.br

---

---

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

---

**Perigos mais importantes.** Não aplicado.

### EFEITOS DO PRODUTO

**Efeitos adversos à saúde humana.** Produto não tóxico em condições ambientais.  
**Efeitos ambientais.** Produto não perigoso para o meio ambiente.  
**Perigos físicos e químicos.** Não aplicável.  
**Perigos específicos.** O aquecimento excessivo pode liberar vapores irritantes.  
**Principais sintomas.** Pode causar irritação leve nos olhos e pele.

**Classificação de perigo do produto utilizado.** Produto classificado como não perigoso

**Sistema de classificação utilizado.** Norma ABNT - NBR 14725:4. 2014- Versão corrigida. Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.

**Classificação.** Este produto é classificado como perigoso pela ONU.

---

### VISÃO GERAL DE EMERGÊNCIAS.

### ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM.

Não consta

---

---

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

---

**Tipo de produto:** Solução aquosa.  
**Nome químico ou comum:** Argaleve.  
**Natureza química:** Resina natural.

---

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS - SOCORROS

<b>Inalação:</b>	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um Centro de Informação Toxicológica ou um médico. Leve esta FISQP.
<b>Contato com a pele:</b>	Remova a roupa contaminada. Enxague a pele com água e sabão. Caso haja irritação contate um médico. Leve esta FISQP.
<b>Contato com os olhos:</b>	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for possível. Continue enxaguando. Caso ocorra irritação ocular persistente, contate um Centro de Informações Toxicológicas ou consulte um médico. Leve esta FISQP.
<b>Ingestão:</b>	Enxague a boca com água em abundância. Não provocar vômito. Caso ele sinta indisposição, contate um centro de informação toxicológica ou um médico. Leve esta FISQP.
<b>Ações que devem ser evitadas:</b>	Indução ao vômito, fornecimento de algo via oral a uma pessoa inconsciente.
<b>Proteção do prestador de socorro.</b>	Não especificado.
<b>Notas para o médico.</b>	Não especificado.

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

<b>Meios de extinção apropriados:</b>	Em caso de incêndio: Para a extinção utilize, preferencialmente, água ou dióxido de carbono (co <sup>2</sup> ).
<b>Meios de extinção não recomendados:</b>	Não aplicável.
<b>Perigos específicos referentes às medidas:</b>	Liberação de gases irritantes
<b>Métodos especiais de combate a incêndio:</b>	Não são conhecidos métodos especiais de combate a incêndio.
<b>Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:</b>	Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo para fogo.
<b>Perigos específicos da combustão do produto químico.</b>	Não aplicável.

#### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTOS OU VAZAMENTOS

<b>Precauções pessoais</b>	Eliminar todas as fontes de ignição, impedir centelhas, fagulhas, chamas e não fumar na área de risco.
<b>Precauções ao meio ambiente:</b>	Evitar o contato com a pele, mucosas e olhos. Produto não tóxico. O contato pode acarretar irritação nos olhos. Utilizar equipamento de proteção individual completo.
<b>Métodos para limpeza:</b>	Utilizar jato de água e varrer o local. Não é necessário a neutralização do material. Colocar o produto rejeitado em embalagens apropriadas e dispor de acordo com a regulamentação local..

<b>Prevenção de perigos secundários:</b>	Não aplicável.
<b>Diferença na ação de grandes e pequenos vazamentos:</b>	São preconizadas as mesmas ações para grandes e para pequenos vazamentos deste produto.

\*Nunca faça qualquer procedimento descrito neste documento na ausência dos EPI's Corretos (Secção 8)

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA MANUSEIO.

<b>Prevenção da exposição do trabalhador.</b>	Manter os recipientes fechados. Lavar as mãos após o manuseio.
<b>Prevenção de incêndio e explosão:</b>	Não expor à chama ou fonte de calor.
<b>Precauções e orientações para manuseio seguro:</b>	Evitar a inalação de vapores e o contato com a pele e olhos.
<b>Medidas de higiene Apropriadas:</b>	Lavar as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, de beber, de fumar ou de ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.
<b>Medidas de higiene Inapropriadas:</b>	Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
<b>Condições adequadas:</b>	Armazenar em local ventilado e protegido do calor e luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Armazene a temperatura ambiente.
<b>Condições que devem ser evitadas:</b>	Ambientes sem ventilação e temperatura acima de 35 °C.
<b>Materiais para embalagem recomendados:</b>	Não especificado.
<b>Materiais para embalagem Inadequados:</b>	Não especificado.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### PARÂMETROS DE CONTROLE ESPECÍFICOS.

<b>Limites de exposição ocupacional</b>	Não estabelecido.
<b>Indicadores biológicos:</b>	Não estabelecido.
<b>Medidas de controle de engenharia:</b>	Medidas para redução de exposição de vapores como sistema de exaustão.

### EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Proteção para olhos/face:** Óculos de proteção contra respingos.

<b>Proteção da pele e do corpo:</b>	Luvas de proteção e/ou PVC, Bota de segurança de borracha ou PVC. Avental de PVC, e vestimentas de segurança para proteção de todo corpo e contra produtos químicos.
<b>Proteção respiratória:</b>	No caso de derramamento, recomenda-se o uso de respirador semi-facial descartável com filtro para vapores.
<b>Precauções especiais:</b>	Não aplicado.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

<b>Aspecto:</b>	Líquido Escuro.
<b>Odor:</b>	Acre.
<b>PH:</b>	Não disponível.
<b>Ponto de fusão /Ponto de congelamento:</b>	Não disponível.
<b>Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura inicial:</b>	Não disponível.
<b>Ponto de fulgor:</b>	Produto não inflamável.
<b>Ponto de evaporação:</b>	Não disponível.
<b>Ponto de inflamabilidade:</b>	Não disponível.
<b>Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:</b>	Não produto não explosivo.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não disponível.
<b>Densidade de vapor:</b>	Não disponível.
<b>Densidade:</b>	1,10 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel facilmente em água morna.
<b>Coefficiente de partição -n -octanol/água:</b>	Não disponível.
<b>Temperatura de auto-ignição:</b>	Não se aplica.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não disponível.
<b>Viscosidade:</b>	Não disponível.
<b>Outras informações:</b>	Não se aplica

## 10. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTOS OU VAZAMENTOS

<b>Estabilidade química:</b>	Produto estável nas CNTP.
<b>Reatividade:</b>	Produto não reativo.
<b>Possibilidade de reações Perigosas:</b>	Evitar contato com ácidos.
<b>Condições a serem evitadas:</b>	Exposição à chama, fontes de calor e descarga elétrica.
<b>Materiais ou substâncias Incompatíveis:</b>	Não aplicável.

**Produtos perigosos da  
decomposição:**

A combustão do produto pode gerar vapores irritantes, fumaça, monóxido e dióxido de carbono.

---

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

### INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENÇAS VIA DE EXPOSIÇÃO

**Toxicidade aguda:** Não aplicável.

**Irritação à pele:** Não aplicável.

**Lesões oculares graves:** Provoca irritação ocular leve.

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Não aplicável.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

**Carcinogenicidade:** Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

**Toxicidade à reprodução:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos alvo específicos-exposição única.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetitiva:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos alvo específicos-exposição repetitiva.

**Perigo por aspiração:** Não aplicável.

---

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

### EFEITOS AMBIENTAIS

**Ecotoxicidade:** Não estabelecido.

**Persistência e degradabilidade:** É esperado que o produto não apresente persistência e seja facilmente degradado por ter base natural.

**Potencial bioacumulativo:** Não é esperado que o material apresente potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

**Mobilidade no solo:** Não disponível.

**Outros efeitos adversos:** Não disponível.

---

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

---

**Método recomendado para tratamento e disposição aplicados ao:**

<b>Produto:</b>	Deve ser eliminado como resíduo químico não perigoso de acordo com a legislação local.
<b>Restos do produto:</b>	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. Dispor de acordo com a legislação local.
<b>Embalagem usada:</b>	Não reutilize embalagens vazias. Dispor de acordo com a legislação local.

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

##### REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

<b>Terrestre:</b>	Não consta no anexo de produtos perigosos para transporte da resolução do Ministério dos Transportes nº 420 de fevereiro de 2004.
<b>Hidroviário:</b>	Nenhuma classificação determinada.
<b>Aéreo:</b>	Nenhuma classificação determinada.

#### 15. REGULAMENTAÇÕES

##### REGULAMENTAÇÕES ESPECÍFICAS PARA O PRODUTO

- Decreto federal nº 2.657, 3 de julho de 1998;
- Norma ABNT-NBR 14725:2014;

#### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

A elaboração da FISQP seguiu práticas e conhecimentos atuais do produto. Sua formulação teve como princípio fornecer informações seguras sobre segurança, saúde e meio ambiente.

##### Referências bibliográficas:

- Nbr 14725: 2014 (PARTES: 1, 2, 3 E 4)
- Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 4. rev. ed. New York: United Nations, 2015/
- Ministério dos Transportes – Agência Nacional de transportes terrestres resolução nº 420, de fevereiro de 2004.