

## 1. IDENTIFICAÇÃO

### 1.1 Identificação do produto

**Nome do produto:** SILICONE TRINCAS & ACABAMENTOS

### 1.2 Identificação da Empresa:

Usina Fortaleza e Comércio de Massa Fina Ltda.  
Rod. Lívio Tagliassachi, s/n° - Km 3  
São Roque – SP  
CEP 18130-971  
Fone : +55 (11) 4784-9797  
SAC : sac@usinafortaleza.com.br

### 1.3 Telefones para emergências:

**Fone:** +55 17 3354 5000  
**SAC:** 0800 723 7237

## 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

**Saúde: 0**

**Flamabilidade: 0**

**Reatividade: 1**

### 2.1 SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO UTILIZADO

Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725-2 – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.

### 2.2 CLASSIFICAÇÃO DO PERIGO

Produto não classificado como perigoso conforme norma ABNT NBR 14725-2.

### 2.3 ELEMENTOS DE ROTULAGEM SEGUNDO GHS

Não aplicável.

### 2.4 PALAVRA DE ADVERTENCIA

Não aplicável.

## 2.5 FRASES DE PERIGO

**H315** Provoca irritação moderada à pele

## 2.6 FRASES DE PRECAUÇÕES

Não exigidas.

## 2.7 FRASES DE PRECAUÇÕES: RESPOSTA À EMERGÊNCIA

Não exigidas.

## 2.8 FRASES DE PRECAUÇÃO – ARMAZENAMENTO

Não exigidas.

## 2.9 FRASES DE PRECAUÇÃO DISPOSIÇÃO

**P501** Descarte o conteúdo / recipiente em local apropriado, não reutilizar as embalagens com restos do produto. As embalagens devem ser recolhidas por órgãos certificados e autorizados.

# 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

“Este produto é uma mistura”.

**3.1 Natureza Química - Composição:** Polímero acrílico em dispersão aquosa.

**3.2 Ingredientes ou impurezas que contribuem com o perigo:**

Nome do Componente	CAS number	Concentração (%)
Copolímero Acrílico	Segredo Industrial	Segredo Industrial
Amoníaco	1336-21-6	0,1%

# 4. Medidas de Primeiro-Socorros

**Geral:** No caso de acidente ou se sentir indisposição, consultar imediatamente o médico.

Quando os sintomas persistem ou no caso de dúvidas consultarem um médico.

**Inalação:** Remover a vítima para local arejado e fresco, mantendo-a em posição de repouso. Observar se os sintomas de sofrimento e de irritação persistem. Procurar atendimento médico imediatamente.

**Contato com a Pele:** Lavar com água e sabão por precaução. Observar se os sintomas de sofrimento e de irritação persistem. Procurar atendimento médico imediatamente.

**Oral:** Se ingerir, Não induzir ao vômito, enxágue a boca com água. Se ocorrer irritação ou desconforto, procure um médico.

**Olhos:** Lavar os olhos com água como precaução. Obter atenção médica se a irritação se desenvolver ou persistir.

**Observações para médicos:** Selante Acrílico .

## 5. Medidas de combate a incêndio

Não aplicável, não inflamável.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### Precauções pessoais

**Remoção de fontes de ignição:** Produto não inflamável. Fontes de ignição devem ser removidas preventivamente. Isole o vazamento de todas as fontes de ignição.

### Prevenção da inalação e do contato

**com a pele, mucosas e olhos:** Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

- Precauções ao meio ambiente:** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.
- Métodos para limpeza**
- Procedimentos a serem adotados:** Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.
- Prevenção de perigos secundários:** Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.

## 7. Manuseio e Armazenamento

### Medidas técnicas apropriadas – MANUSEIO

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Evite inalação e o contato com a pele, olhos e roupas. Evite respirar vapores/névoas do produto. Utilize equipamento de proteção individual ao manusear o produto, descritos na seção 8.

### Precauções e orientações para manuseio seguro:

Manuseie o produto somente em locais bem arejados ou com sistemas de ventilação geral/local adequado. Evite formação de vapores ou névoas.

**Medidas de higiene:** Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

### Medidas técnicas apropriadas – ARMAZENAMENTO

**Apropriadas:** Mantenha o produto estocado em local seco, bem ventilado e os recipientes bem fechados e devidamente identificados. O local de armazenamento deve ter o piso impermeável, isento de materiais oxidantes.

**Inapropriadas:** Contato com materiais incompatíveis.

**Materiais seguros para embalagens Recomendados:**

Recipientes de Plástico.

## 8. Controle de exposição e proteção e proteção individual

**Medida de controle de engenharia:** Promova ventilação combinada com exaustão local, especialmente quando ocorrer formação de vapores/névoas do produto. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho.

**Equipamento de proteção individual apropriado**

**Proteção respiratória:** Recomenda-se a utilização de respirador com filtro.

**Proteção das mãos:** Luvas de proteção de PVC.

**Proteção dos olhos:** Óculos de proteção ou protetor facial contra respingos.

**Proteção da pele e corpo:** Vestimenta protetora adequada.

**Precauções especiais:** Evite usar lentes de contato enquanto manuseia este produto.

## 9. Propriedades Físico-Químicas

- **Estado físico:** pastoso
- **Cor:** Branco;
- **Odor:** característico de amoníaco
- **pH (100%):** 8,5 – 9,5
- **Ponto de Fusão:** Não aplicável.
- **Ponto de Ebulição:** aproximadamente maior que 97°C.
- **Ponto de fulgor:** não aplicável
- **Taxa de Evaporação:** 50%
- **Ponto de Solidificação:** < -5°C
- **Perigo de explosão:** O produto não é explosivo.

- **Limites de explosividade:** não aplicável. □ **Viscosidade:** 80.000 a 100.000 cps □  
  **Água:** solúvel.
- **Densidade:** 1,43 g/cm<sup>3</sup>

## 10. Estabilidade e Reatividade

**Estabilidade química:** Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.

**Materiais/substâncias incompatíveis:** Agentes oxidantes fortes como peróxidos, cloratos e ácido crômico.

**Reações perigosas:** Nafta, oxigênio líquido e solventes voláteis pode formar misturas inflamáveis ou explosivas.

**Produtos perigosos da decomposição:** Quando aquecido libera fumos irritantes. Quando aquecido pode liberar sulfeto de hidrogênio.

## 11. Informações Toxicológicas

**Toxicidade aguda - Inalação Ingredientes:**

Não aplicável.

**Toxicidade aguda – Oral Ingredientes:**

Não aplicável.

**Toxicidade crônica:** Não é esperado que o produto provoque toxicidade crônica.

**Efeitos específicos:** Causa irritação aos olhos, não inalar vapores e não ingerir o produto.

## 12. Informações Ecológicas

**Toxicidade Ingredientes:**

Não aplicável.

**Ecotoxicidade:**

Em caso de grandes derramamentos o produto pode ser perigoso para o ambiente aquático, evitar o contato.

**Persistência e degradabilidade:**

Não determinado.

**Potencial bioacumulativo;**  
Sem resposta

### 13. Considerações sobre tratamento e disposição

**Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao Produto:**

Devem ser eliminados como resíduos de acordo com a Legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas Lei: n°. 12.305 de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

**Restos de produtos:**

Manter restos do produto em suas embalagens originais, fechadas e dentro de tambores metálicos, devidamente fechados, de acordo com a legislação aplicável.

**Embalagem usada:**

Nunca reutilize embalagens vazias.

### 14. Informações sobre transporte

**14.1 Estradas brasileiras (de acordo com as normas do IMDG)** O produto não é considerado como perigoso para transporte.

**14.2 Transportes Aéreos – IATA-DGR**

Mercadoria não perigosa pela regulamentação IATA.

**14.3 ADR**

Mercadorias não perigosas

**14.4 UNRTDG**

Mercadorias não perigosas

**14.5 ANTT 420**

Mercadorias não perigosas

### 15. Regulamentação

Não Aplicável.

## 16. Outras Informações

As informações aqui contidas de FISPQ representam os dados atuais e refletem o conhecimento para manuseio apropriado deste produto que envolva o uso combinado com outro produto, processos são de responsabilidade do usuário.

**Nota:** As informações deste documento estão de acordo com os nossos conhecimentos e experiências presentes e não podemos ser responsabilizados por quaisquer erros, imprecisões, omissões ou falhas editoriais que resultam de mudanças tecnológicas ou de investigação entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto é adquirido. Antes da utilização do produto, o usuário deve realizar todos os testes necessários para garantir que o produto é adequado para aplicação destinada. Todos os usuários devem contatar o vendedor ou o fabricante do produto para obter informações técnicas adicionais sobre o seu uso e manuseio, caso julguem que a informação na sua posse precisa ser esclarecida ou complementada. A garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de vendas. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo e não é exaustiva. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existentes.

**Favor consultar atualizações da FISPQ antes da utilização.**