

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Produto:** PLASTISOL GEL SILICON**Revisão:** 01**Data:** 11/05/2023**Página:** 1/5**1. IDENTIFICAÇÃO:**

Nome do produto (nome comercial): PLASTISOL GEL SILICON

Código Interno de Identificação do Produto: 3002431

Nome da empresa: QUIMITEXTIL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Endereço: Rua Expedicionário Fidélis Stingham, 436, Bairro Centenário – CEP- 89256-740 – Jaraguá do Sul – SC - BRA

Telefone para contato: 47 3370-4322

Telefone para emergências: 47 98428-2114

E-mail: tecnico@quimitextil.ind.br

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:**

SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO UTILIZADO:

NORMA ABNT NBR 14725 - Parte 2

Adoção do sistema Globalmente Harmonizado para classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.

CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA:

- Produto não contém material perigoso
- Manuseie de acordo com práticas adequadas de higiene e segurança.
- Como todo produto químico, não deve ser manuseado por pessoas que não tenham sido adequadamente treinada e orientada.
- Meio Ambiente: o produto é miscível com água.

Resp. Técnico – Vanderlei Carlos de Souza- Realização 08/2006- Revisão 09/2016

Rua Expedicionário Fidélis Stingham, 436 – Centenário – Jaraguá do Sul – 89256-740

Fone/Fax (47)3370-4322 – tecnico@quimitextil.ind.br

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Revisão: 01

Data: 18/04/2023

Página: 2/5

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES:****PASTA A BASE DE POLÍMEROS (Mistura)**

Mistura de compostos

Nome químico: PLASTIFICANTE NATURAL – N/A

CLORETO DE POLIVINILA – CAS 9002-86-2

ESPESSANTE – CAS N/A

Naturaza Química: Inorgânico

Número de CAS: N/A

Ingredientes ou impurezas que contribuem para os perigos: N/A

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

- Inalação: Irrelevante
- Contato com a pele: Lavar com água corrente e remover as. O produto não é tóxico, mas forma filme quando seco.
- Contato com os olhos: Lavar com água em abundância e procurar um oftalmologista
- Ingestão: Beber água em abundância e procurar orientação médica.

**5. MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO**

- Meio de extinção apropriado: Pó químico, CO<sub>2</sub>, Nevoa de água e água.
  - Meio de Extinção não Recomendados: Jatos de água diretamente sobre as chamas.
- Métodos Especiais de Combate a Incêndio: Resfrie recipientes fechados com água pulverizada. Equipamentos para proteção de Bombeiros / Brigadistas: Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

Revisão: 01

Data: 18/04/2023

Página: 3/5

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

- Precauções pessoais: Evitar contato com a pele e olhos, pois o produto forma filme quando seco.
- Precauções no armazenamento: Mantenha em local bem ventilado.
- Precauções ao meio ambiente: É constituído basicamente de composto orgânico biodegradável e por esta razão deve ser evitado seu contato com água de lagos e rios, pois será consumido oxigênio para sua decomposição.
- Não se deve permitir o escoamento para o solo.
- Métodos de limpeza e remoção: O produto deve ser removido com material absorvente e recolhido em embalagem adequadamente identificada.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

- Ao manusear o produto recomenda-se a aplicação de técnicas de higiene e segurança industrial.
- Recomenda-se o uso de aventais, luvas de borracha e máscaras contra vapores inorgânicos.
- Prevenção contra incêndio e explosão: Evitar manuseio perto de fontes de ignição. Armazenar em local com proteção por rede de hidrantes e extintores.
- Precauções para manuseio seguro: EPI'S conforme descrito abaixo.
- **Armazenamento: Manter a embalagem fechada, em local ventilado e provido de contenção.**

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

- Medidas de controle de engenharia: Nenhum controle específico é necessário.
- Parâmetros de controle específicos: Não aplicável.
- Limites de exposição ocupacional: Não aplicável.
- EPI'S: Aventais, luvas de borracha, óculos.
- Medidas de higiene: Recomenda-se lavar bem as mãos após manuseio, sempre lembrando que o produto forma filme quando seco.
- Medidas especiais de proteção: Não aplicável.

Resp. Técnico – Vanderlei Carlos de Souza- Realização 08/2006- Revisão 09/2016

Rua Expedicionário Fidelis Stingham, 436 – Centenário – Jaraguá do Sul – 89256-740

Fone/Fax (47)3370-4322 – técnico@quimitextil.ind.br

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Revisão: 01****Data: 18/04/2023****Página: 4/5****9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

- Estado Físico: Pastoso
- Cor: Incolor
- PH: 7,5 – 9,0
- Solubilidade em água: Não com água
- Odor: característico

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

- O produto não é passível de reações, polimerizações ou decomposições perigosas.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

- Produto atóxico.

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

- Trata-se de um composto inorgânico, não biodegradável, não miscível em água, acumulativo.

Em contato com a água de rios e lagos deve ser evitados.



# Quimitêxtil

**FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

---

**Revisão: 01****Data: 18/04/2023****Página: 5/5**

---

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

- Restos do produto: O resíduo obtido é “não inerte” e pode ser disposto em aterros industriais após aprovação dos órgãos ambientais competentes.
- A embalagem pode ser reciclada apenas por recicladores autorizados.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

- Produto não classificado pela ONU como produto perigoso para transporte.

**15. REGULAMENTAÇÕES**

- O transporte, estocagem, tratamento e disposição de resíduos, devem ser feitos segundo as regulamentações federais e municipais existentes.

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

- Produto não tóxico e não inflamável.
- Trata-se de emulsão em PVC
- Não é inflamável, mas seu extrato seco sofre combustão sob ação de fogo direto.
- É constituído basicamente de composto inorgânico não biodegradável e por esta razão, deve-se evitar seu contato, grandes quantidades, com águas pluviais.
- Como para todo produto químico, recomenda-se que não seja manipulado por pessoas que não tenham sido adequadamente orientadas e treinadas.
- O produto não deve ser ingerido e sua embalagem não deve ser reutilizada sem o devido tratamento de reciclagem.