



**PQT DO BRASIL LTDA**

Data: 02/01/2009

Versão: 01

Anula e substitui versões anteriores

Página: 1 de 5

---

**PRODUTO: ANTIESPUMANTE PQT 50**

---

**1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do produto: ANTIESPUMANTE PQT 50

Nome da empresa: PQT – Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda.  
Endereço: **MATRIZ** – Rua Caramuru, 473 – Serrinha.  
CEP 60742-170 Fortaleza – Ceará  
**FILIAL** – Rua Annita, 340 – Jardim Canhema  
CEP 09941-640 Diadema – SP

Fone: (85) 3482 6809 / (85) 3232 7397 / (11) 4071 3181  
Fax: (85) 3295 8574 / (11) 40711189  
Contato de emergência: (85) 3482 6809 / (85) 3232 7397 / (11) 4071 3181

---

**2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

Tipo de produto: Mistura  
Natureza química ou nome genérico: Emulsão de polidimetilsiloxano e agentes auxiliares  
Sinônimos: Não há

---

**3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**Principais perigos**

**Efeitos adversos à saúde humana**

- Inalação: Não é uma via usual de contaminação a temperatura ambiente.  
- Ingestão: Grandes quantidades podem causar desconforto gastrointestinal, náuseas, diarreia e dores de cabeça.  
- Contato com a pele: Contatos prolongados ou repetidos podem causar irritação.  
- Contato com os olhos: Causa irritação.

---

**4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

- Inalação: Não requer medidas especiais.  
- Ingestão: Não induza ao vômito. Em caso de ingestão de grandes quantidades ou de indisposição persistente, procure auxílio médico.  
- Contato com a pele: Retire o excesso do material da pele e lave imediatamente com água em abundância. Remova as roupas contaminadas.

---



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

PQT DO BRASIL LTDA

Data: 02/01/2009

Versão: 01

Anula e substitui versões anteriores

Página: 2 de 5

---

## PRODUTO: ANTIESPUMANTE PQT 50

---

- Contato com os olhos: Lave os olhos imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos, levantando e abaixando as pálpebras ocasionalmente. Em caso de irritação procure auxílio médico.
- 

### 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

#### *Meios de extinção apropriados:*

Em caso de incêndio utilizar água nebulizada ou pó químico seco. É necessária proteção respiratória autônoma. Resfriar com água em forma de neblina os recipientes intactos e retira-los.

#### Perigos específicos:

- Fogo: O produto não queima  
- Explosão: Não é explosivo
- 

### 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- Precauções com as pessoas: Evacuar do local as pessoas não envolvidas no atendimento a emergência e sinalizar com risco de escorregar.
- Proteções individuais para o atendimento de vazamento: Usar os equipamentos de proteção individual adequados, mascarar, luvas, óculos e botas.
- Precauções com o meio ambiente: Não deixar chegar as águas, aos esgotos e ao solo. Conter o líquido derramado com material apropriado (por exemplo, terra, areia).
- Métodos de limpeza: O pessoal da limpeza deve estar adequadamente protegido com roupas e equipamentos de segurança. No caso de derramamento de pequenas quantidades pode-se usar um material inerte. Grandes quantidades devem ser represadas com terra, areia ou outro material inerte. O produto deve ser recolhido em recipientes adequados para posterior descarte. Lavar o local com bastante água e que também deve ser recolhida para o descarte.
-



**PQT DO BRASIL LTDA**

Data: 02/01/2009

Versão: 01

Anula e substitui versões anteriores

Página: 3 de 5

---

**PRODUTO: ANTIESPUMANTE PQT 50**

---

**7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Manter em recipientes bem fechados. Longe de calor direto. Proteja a embalagem de danos físicos. Utilizar equipamentos de proteção individual no manuseio e homogeneizar bem antes do uso.

---

**8 – CONTROLES DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

- |   |  |
|---|--|
| - Limites de exposição para contaminação: | Não estabelecido   |
| - Sistema de ventilação:                  | Para uso normal não é requerido nenhuma ventilação especial.                           |
| - Proteção respiratória:                  | Geralmente não é necessário.   |
| - Proteção da pele:                       | Usar botas, luvas impermeáveis capacete e roupas adequadas.                            |
| - Proteção dos olhos:                     | Use óculos de proteção e/ou protetor facial onde respingos do produto sejam possíveis. |
- 

**9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| - Estado físico:            | Líquido branco             |
| - Odor:                     | Característico             |
| - pH:                       | 6,0 – 7,0 em solução a 10% |
| - Densidade:                | 0,950 g/mL                 |
| - Solubilidade:             | Solúvel em água            |
| - Ponto de fusão:           | Não determinado            |
| - Ponto de ebulição:        | Não determinado            |
| - Limites de explosividade: | Não aplicável              |
- 

**10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

*Condições específicas:*

- |  |   |
|--|---|
| - Instabilidade / Estabilidade:          | Estável sob condições normais de uso e estocagem. |
| - Materiais ou substância incompatíveis: | Não conhecido                                     |
| - Produtos perigosos da decomposição:    | Não conhecido                                     |
- 

**11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

- |                     |  |
|---------------------|--|
| - Toxicidade aguda: | Não determinada.                                   |
| - Efeitos locais:   | A sensibilização em contato com a pele é possível. |
-



**PQT DO BRASIL LTDA**

Data: 02/01/2009

Versão: 01

Anula e substitui versões anteriores

Página: 4 de 5

---

**PRODUTO: ANTIESPUMANTE PQT 50**

---

**12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

*Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.*

Efeitos ambientais / Ecotoxicidade: Segundo conhecimentos atuais não se esperam toxicidade dos peixes. A quantidade de silicone pode ser eliminada por adsorção em lodo ativado.

Obs.: Em caso de manuseio adequado de acordo com as praticas industriais padrões e regulamentações locais não se esperam problemas para o meio ambiente.

---

**13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

*Métodos de tratamento e disposição:*

Não descartar em esgotos ou cursos de água. O material recuperado deve ser eliminado acordo com as leis federais, estaduais e municipais vigentes. Os recipientes podem ser enviados para recuperação.

---

**14 – INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE**

Nº ONU:	Não classificado como perigoso
Nome Adequado para Embarque:	Não classificado como perigoso
Numero de Risco:	Não classificado como perigoso
Classe de Risco:	Não classificado como perigoso

---

**15 – REGULAMENTAÇÕES**

**Rotulagem:**

O produto não é considerado perigoso.

Nota: As informações indicadas aqui se referem às principais prescrições aplicáveis ao produto. O utilizador deve ficar atento à existência de outras disposições que complementem estas prescrições. Recomenda-se ter em conta qualquer tipo de medidas ou disposições de possível aplicação.

R43 – Pode causar sensibilização em contato com a pele.

S36/37 – Usar vestuário de proteção e luvas adequadas.

---



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

**PQT DO BRASIL LTDA**

Data: 02/01/2009

Versão: 01

Anula e substitui versões anteriores

Página: 5 de 5

---

**PRODUTO: ANTIESPUMANTE PQT 50**

---

## 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Estas informações não dispensam em nenhum caso, o usuário do produto de respeitar o conjunto dos textos legislativos, regulamentares e administrativos relativos a produtos químicos, à higiene e a proteção da saúde humana e do ambiente. As informações aqui contidas relacionam-se somente ao material identificado. A PQT DO BRASIL acredita que tais informações são apuradas e confiáveis até a data desta FISPQ. Elas foram elaboradas de boa fé, não eximindo os usuários de suas responsabilidades em qualquer fase do manuseio do produto.

### **Referências:**

FISPQ – fornecedores matérias-primas.

ABNT – NR 14.725