	Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ	Revisão	00 de 01/2015
	SeptPro	Páginas	1/5

**NOME COMERCIAL DO PRODUTO:** SeptPro.

No interesse da Segurança, Saúde Ocupacional e Meio Ambiente, deve-se informar todos os funcionários, usuários e clientes sobre os dados incluídos nesta ficha (FISPQ).

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO QUÍMICO E DA EMPRESA

- **Nome Químico:** Composto de quaternário de amônio e biguanida
- **Fornecedor:** Prolink Indústria Química Ltda
- **Endereço:** Av. Tancredo Neves, 450 – São José do Rio Preto - SP
- **Contato para informações:** (0xx17) 3213-9010
- **Telefone de Emergência:** (0xx17) 3213-9010
- **Email:** prolink-iq@uol.com.br
- **Pró-Química:** 0800 11 8270

## 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

- **Nome Químico / Genérico :** Composto de quaternário de amônio e biguanida
- **Ingredientes:** Cloreto de Benzalcônio: CAS: 8001-54-5  
Biguanida PHMB: CAS 27083-27-8

## 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### PERIGOS MAIS IMPORTANTES:

- **Perigos físicos e químicos:** Pode ser nocivo quando ingerido, e considerado como não irritante no índice de irritação cutânea primária.
- **Efeitos do produto:** O contato com o produto pode causar irritações.

### EFEITOS DO PRODUTO:

- **Efeitos adversos à saúde humana:** Produto que altera o comportamento;

### PRINCIPAIS SINTOMAS:


- **Inalação:** A inalação pode induzir sensibilização e causar reações alérgicas em pessoas sensibilizadas.
- **Contato com a pele e os olhos:** Produto considerado como não irritante para pele e irritante para os olhos.
- **Ingestão:** Causa dor de cabeça, náusea ou vômito.
- **Efeitos específicos:** Na queima, pode liberar vapores tóxicos.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA E PRIMEIROS SOCORROS:

**Elaborador:** Alexandre R. Chiaramonte

**Aprovador:** Thiago A. Peres

	Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ	Revisão	00 de 01/2015
	SeptPro	Páginas	2/5

- **Inalação:** Em caso de inalação ou respiração, remova o paciente para um local arejado e procurar assistência médica imediatamente, levando o rotulo do produto, sempre que possível.
- **Pele:** Lavar a pele com água em abundância, por pelo menos 15 minutos, preferencialmente sob chuveiro de emergência. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto sempre que possível.
- **Olhos:** Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras separadas. Usar de preferência um lavador de olhos. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto, sempre que possível.
- **Ingestão:** Não provocar vômitos. Se a vítima estiver consciente, lavar a sua boca com água limpa em abundância. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto, sempre que possível.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção apropriados:** Neblina d'água, pó químico seco ou dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).
- **Métodos Específicos:**
  - Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura.
  - Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções Pessoais:** Usar equipamento de proteção adequado: Luvas de Borracha, Botas e Avental de PVC, óculos de segurança e respirador semi-facial com cartuchos químicos para vapores orgânicos. Isolar e Sinalizar a área. Eliminar todas as fontes de ignição (chamas, fagulhas).

**Precauções ao Meio Ambiente:**

- Recolher o material derramado;
- Efetuar a disposição de acordo com a legislação vigente;
- Nunca verter o produto em rios, canalizações, esgotos ou mananciais.

**Métodos para a Limpeza:** Quando houver vazamento, recolher o material em um container apropriado para descarte posterior absorva com material inerte (como areia ou terra), use um método que não gere lixo.


## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**MANUSEIO:** O manuseio e armazenamento da substância deve se dar em condições adequadas, evitando-se a contaminação do produto.

**Precauções para Manuseio Seguro:** Manter o frasco protegido do sol e do calor. Usar

**Elaborador:** Alexandre R. Chiaramonte

**Aprovador:** Thiago A. Peres

	Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ	Revisão	00 de 01/2015
	SeptPro	Páginas	3/5

equipamentos adequados tais como: luvas, máscaras, óculos de proteção e avental. Conserve em local fresco. Proteger da luz. NÃO INGERIR. CONSERVE O PRODUTO FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Usar luvas para a sua aplicação. Não misturar com outros produtos. Manter em sua embalagem original. Não reutilizar a embalagem vazia. Lave os objetos ou utensílios usados, como medida antes de reutilizá-los.

**Armazenamento:**

Conservar em local fresco. Proteger da luz.

## 8. CONTROLES DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Sistema de Ventilação:** Um sistema de exaustão local ou geral é recomendado para manter a exposição do usuário (a) a menor possível. O sistema local é preferível porque controla a emissão do contaminante em sua origem, prevenindo dispersão dele numa área maior.

**Inalação:** A exposição prolongada ao vapor do SeptPro poderá causar irritação do trato respiratório. Este sintoma é temporário. Entretanto, houve relatos de sintomas e sinais semelhantes aos asmáticos em pessoas com bronquíolos hiper-reativos.

**Contato com a Pele:** Produto considerado como não irritante.

**Contato com os Olhos:** Produto considerado como não irritante.


Máscara de Proteção Respiratória: Utilizar máscara com filtro de carvão ativado (para vapores orgânicos).

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- **Estado Físico:** Líquido.
- **Forma:** NA.
- **Cor:** Límpido incolor a levemente amarelado.
- **Odor:** Odor característico.
- **pH puro:** 5,5 – 6,5.
- **Temperatura Específica de Faixas de Temperatura nas quais ocorrem mudanças de Estado Físico:** NA.
- **Ponto de Ebulição:** NA.
- **Faixa de Temperatura de Ebulição:** NA.
- **Faixa de Destilação:** NA.
- **Ponto de Fusão:** NA.
- **Temperatura de Decomposição:** Altas temperaturas podem levar o produto a níveis baixos de decomposição.
- **Ponto de Fulgor:** Produto não inflamável.
- **Temperatura de Auto-ignição:** Não há registro de auto-ignição para os componentes do produto.
- **Limites de Explosividade Superior/Inferior:** NA.
- **Pressão de Vapor:** NA.
- **Densidade de Vapor:** NA.
- **Densidade:** 0,9943 - 1,0043 g/mL

**Elaborador:** Alexandre R. Chiaramonte

**Aprovador:** Thiago A. Peres

	Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ	Revisão	00 de 01/2015
	SeptPro	Páginas	4/5

- **Solubilidade:** Solúvel em água.
- **Coefficiente de Partição Octanol/Água:** NA.
- **Taxa de Evaporação:** NA.
- **Outras Informações:** NA.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### Condição Específica:

• **Instabilidade:** O produto não apresenta nenhum tipo de instabilidade quando utilizado conforme instruções do fabricante.

• **Reações Perigosas:** Não há evidências de reações perigosas quando utilizado conforme instruções do fabricante.

### Condições a Evitar:

- Evitar a exposição ao calor e luz excessiva;
- Evitar ambientes confinados e úmidos;
- Evitar a substituição da embalagem original.

**Necessidade de Adicionar Aditivos e Inibidores:** NA.

**Produtos Perigosos da Decomposição:** Não há formação de produtos perigosos na decomposição do produto.

**Materiais ou Substâncias Incompatíveis:** NA

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS


- **Toxicidade Aguda** – Não disponível
- **Corrosão/ Irritação da Pele** – Não irritante
- **Lesões Oculares Graves** – Não irritante
- **Sensibilização Respiratória** – Não disponível
- **Mutagenicidade em Células Germinativas** – Não disponível
- **Carcinogenicidade** – Não disponível
- **Toxicidade à Reprodução** – Não disponível
- **Toxicidade para Órgãos – Alvo Específicos – Exposição Única** – Não disponível
- **Toxicidade para Órgãos – Alvo Específicos – Exposição Repetida** – Não disponível
- **Perigo por Aspiração** – Não disponível

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Informações Ecológicas:** – Não disponível
- **Ecotoxicidade:** – Não disponível
- **Persistência e Degradabilidade:** Biodegradável
- **Potencial Bioacumulativo:** Não provável

**Elaborador:** Alexandre R. Chiaramonte

**Aprovador:** Thiago A. Peres

	Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ	Revisão	00 de 01/2015
	SeptPro	Páginas	5/5

- **Mobilidade no solo:** - Não disponível

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

#### Metodo de Tratamento e disposição:

**Incineração:** Não aplicável.

**Embalagens Contaminadas:** Não reutilizar as embalagens vazias.

**Descarte:** Descartar diretamente em vias de esgoto. Biodegradação 100%.

### 14. INFORMAÇÕES DO TRANSPORTE

- Produto não enquadrado na portaria em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

### 15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações: Produto Saneante Registrado ANVISA MS. 326100028 AFE: 3.02.610-5

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

O Septpro possui uma formulação exclusiva, composta por uma mistura de quaternários de amônio com biguanida, pronto para o uso, que garantem eficácia sobre as superfícies fixas e os artigos não críticos. Ideal para uso em hospitais, principalmente nas áreas críticas com maior chance de contrair infecção hospitalar, casas de saúde, ambulatórios, consultórios odontológicos, clínicas e postos de saúde. Podendo ser aplicado em pisos, paredes, mobílias, artigos não críticos. Sua aplicação segura pode ser em acrílicos, vidrados, pinturas, revestimentos, inox, metal, porcelanas, polietileno, polipropileno, azulejos, linóleo, pisos, PVC, vinil, látex, monitores, telas de LCD, bombas de infusão, eletroeletrônicos em geral, incubadoras, transdutores, etc.

Os dados e informações constantes nesta ficha tem caráter complementar, fornecidos de boa fé, representando o que de melhor se conhece sobre a matéria e não significando que o assunto tenha sido completamente exaurido. Prevalece sobre os dados desta ficha o disposto nos regulamentos governamentais existentes.