

## FICHA TÉCNICA

### POLITROX- REV<sup>®</sup> CONCENTRADO

**DESCRIÇÃO:** produto líquido utilizado como condutor a base de polímeros especialmente desenvolvido para transportar/carrear produtos com base polar. Não interfere, nem reage com as propriedades das moléculas utilizadas para o controle de pragas, ou seja, inseticidas e cupinicidas.

### CARACTERÍSTICAS

**Composição:** Combinação de polímeros, copolímero, álcool isotridecílico, benzoato de sódio, monoetanolamina, óleo sulforicinado, pvOH, qsp.

<b>Caráter iônico:</b>	Não Iônico.
<b>Aspecto:</b>	Líquido viscoso, de cor esbranquiçada, com leve turvação.
<b>pH:</b>	5,5 - 7,0
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel em H <sub>2</sub> O (água).
<b>Compatibilidade:</b>	Compatível com inseticidas aniônicos ou não iônicos. Devendo serem observadas as instruções de dosagem e uso dos fabricantes e seus respectivos rótulos.
<b>Classe do produto:</b>	Condutor solvente e veículo de transporte químico.
<b>Grupo Químico:</b>	Polímeros.
<b>Tipo de Formulação:</b>	Emulsão líquida.
<b>Área de Uso:</b>	Condutor de inseticidas na aplicação de caldas em desinfestações de pragas.
<b>Corrosividade:</b>	Não corrosivo.

### FORMA DE DILUIÇÃO, APLICAÇÃO E INDICAÇÃO.

POLITROX CONCENTRADO 1 Litro prepara 20 Litros de calda. Deve ser diluído em 19 Litros de água, homogenizando-se cuidadosamente em um recipiente apropriado. Após sua solubilização completa, deve-se acrescentar a dosagem de inseticida ou cupinicida de sua escolha levando-se em consideração as instruções de seus respectivos fabricantes.

Na dosagem do inseticida que for utilizar, devem ser observadas as recomendações de dosagem (mL) de seu fabricante para a formulação da calda e instruções de segurança.

É indicado para todos os tipos de desinsetizantes em áreas residenciais, comerciais e industriais. POLITROX tem bom desempenho na condução quando utilizado na calda desinfestante para o controle das seguintes pragas: cupim de madeira seca, pulga, barata-germânica, piolho, carrapato e formigas.

### CONTRA INDICAÇÃO

- Não utilizar em móveis aglomerados como portas, laminados a base de cola PVC, portas laminadas, móveis com superfícies a base de laminados PVC, maquinários eletro-eletrônicos, atomizadores e aparelhos com pressurização de gás.
- Não aplicar sobre superfícies e assoalhos com sintéco, ceras, texturas com base PVC, e carpetes.
- Não aplicar em peças raras de museus. Observar cuidados especiais quando em aplicações em peças do patrimônio histórico, suas texturas, levando em consideração as técnicas de aplicação adequadas e acompanhamento profissional especializado.

### APRESENTAÇÃO DA EMBALAGEM

POLITROX CONCENTRADO é oferecido em embalagens de: 1 litro

### FABRICANTE

**POLITROX-REV INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA-ME**

**ENDEREÇO:** Rua: 25 de julho 1427 – Sala 02 - Bairro Itoupava Norte, Blumenau/SC

Fone: (0XX47) 3323-5029 / 3323-7101 / 3323-4867 / 9226-6664

E-mail: [politrox@hotmail.com](mailto:politrox@hotmail.com) / [rui.bio@ig.com.br](mailto:rui.bio@ig.com.br) - Site: [www.politrox.com.br](http://www.politrox.com.br)

A preocupação com o meio-ambiente, saúde ambiental e o combate a pragas urbanas geram desafios aos profissionais de empresas ligadas ao controle de pragas. Esses desafios necessitam de novos produtos.

A POLITROX-REV desenvolveu o POLITROX, um veículo de transferência a base de polímeros projetado para conduzir/carrear cupinícidas e inseticidas sem interferir ou alterar suas propriedades. Sua combinação de polímeros, copolímeros e dispersantes proporcionam aos desinfestantes um ótimo poder de infiltração e condução ao interior das superfícies.

O POLITROX conduz o inseticida através de dispersantes e polímeros, garantindo uma maior eficiência na infiltração do inseticida, favorecendo sua ação para o combate de pragas, oferecendo uma série de vantagens, entre elas:

#### **COMODIDADE AO CLIENTE**

POLITROX permite a reocupação do local em menos tempo do que os produtos à base de petróleo evitando despesas e incomodos ao cliente.

#### **SEGURANÇA AO CLIENTE**

É um produto totalmente seguro ao aplicador.

Não é INFLAMÁVEL, não apresenta odor desagradável e não forma névoa. Não é corrosivo. Não conhecemos efeitos prejudiciais quanto ao emprego do POLITROX se utilizado de forma adequada e para a finalidade a que se destina, sempre observando as medidas de segurança e proteção individual e as boas práticas necessárias para os trabalhos com os produtos químicos desde que, observe-se as condições contidas nos folhetos de segurança. O POLITROX segundo nossas experiências e informações não causa nenhum tipo de dano à saúde.

#### **BENEFÍCIOS AO APLICADOR**

- Fácil utilização.
- Fácil Remoção.

#### **PROPRIEDADES**

- **POLITROX** é um veículo de transferência/conductor que atua carreando os inseticidas utilizáveis nas desinsetizações para controles de pragas em áreas residenciais, comerciais e industriais.
- **POLITROX** é um conductor que não interage com tintas. Atua semelhante aos solventes de origem do petróleo diferenciando-se pelas suas características: não inflamável e ecologicamente correto. Possui baixa tensão superficial favorecendo a transferência das moléculas desinfestantes proporcionando a fixação dos inseticidas no local aplicado.
- **POLITROX** é seguro e não é inflamável .
- **POLITROX** não afeta a saúde humana e de animais de grande porte. É um produto com característica neutra.
- **POLITROX** não cria névoa e nem vapores irritantes quando aplicado corretamente, não possui odor desagradável, diminuindo o período de desocupação do imóvel.

#### **QUALIDADE AMBIENTAL**

POLITROX não é inflamável e atende as normas ambientais ISO 14000 e 18000.

#### **PRIMEIROS SOCORROS**

VIDE FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos).