

# Ficha Técnica

# LARVEK 1G<sup>®</sup>

**1-Nome Comercial:** LARVEK 1G \*

**2-Composição:**

Temefós.....1% (p/p)

**3-Fórmula Molecular:**



**4-Formulação:**

Sólido / Granulado

**5-Apresentação:**

Sachê de 500g

**6-Toxicologia:**

DL50 oral aguda para ratos.....> 2000 mg/Kg PV

DL50 dermal aguda para ratos.....> 2000 mg/Kg PV

**Classificação toxicológica:** Temefós - Classe III

**7-Mecanismo de ação:**

**LARVEK 1G** - Atua inibindo a acetilcolinesterase central. Essa enzima é fosforilada pelo inseticida, ficando irreversivelmente inativada. A inibição de AChE resulta no acúmulo de acetilcolina nas junções nervosas (ou sinapses), o que impede a interrupção da propagação do impulso elétrico. Conseqüentemente, o sistema nervoso central continuará sendo estimulado, desencadeando o processo de paralisia que pode culminar com a morte do inseto.

**8-Indicações de uso:**

**LARVEK 1G** - É indicado como larvicida para o controle de larvas de mosquitos transmissores da malária, dengue ou febre amarela, bem como os mosquitos comuns, quironomídeos e mosquito pólvora. O produto já está pronto para ser usado e deve ser aplicado diretamente na água onde as larvas se criam. Pode ser aplicado em residências, indústrias, comércio, hospitais, restaurantes e armazéns.

**9-Modo de usar:**

Dosagem recomendada na tabela.

Deve ser aplicado através de polvilhadeira, sobre qualquer coleção de água, como por exemplo, represas, córregos, águas cobertas por vegetação, lagos, poças entre outras.



- LARVICIDA A BASE DE TEMEFÓS
- BAIXA TOXICIDADE
- AÇÃO RÁPIDA

Dosagem	Aplicação
1 grama*	10L de água

\*equivalente de 1 ppm de temephos considerando lamina de água de 10 cm.

#### 10- Precauções:

- Antes de usar, leia com atenção as instruções do rótulo;
- Conservar o produto longe do alcance de crianças e animais domésticos;
- Manter o produto na embalagem original;
- Não reutilizar as embalagens vazias;
- Não aplicar sobre alimentos, utensílios de cozinha, plantas e aquários;
- Usar equipamentos de proteção individual (EPI) como roupa protetora, luvas, protetor ocular e respiratório. Manter o produto na embalagem original;
- Evitar contato do produto com as mãos e pele;
- Não comer, beber ou fumar durante a aplicação.

#### 11- Sinais e Sintomas de Intoxicação:

Reações de salivação, irritabilidade, tremores e ataxia, distúrbios respiratórios e cardiovasculares.

#### 12 - Armazenagem:

O produto deve ser armazenado em temperatura ambiente, em local prévia e adequadamente destinado a esta finalidade.

#### 13- Vazamento Acidental

Absorver o produto com material inerte tal como: papel toalha, terra, areia, caulim e pano, recolhidos para área de descarte de lixo comum. Isolar e sinalizar a área. Utilizar EPI's.

#### 14- Eliminação e Descarte:

As sobras e resíduos do produto devem ser descartadas conforme a legislação municipal e/ou estadual. As embalagens devem ser descartadas a um posto de recebimento mais próximo, credenciado pelo fabricante.

Para maiores informações, acesse o site da ABAS: [www.as.org.br/embalagem.htm](http://www.as.org.br/embalagem.htm)

#### 15-Primeiros Socorros:

- **INGESTÃO:** No caso de ingestão não provoque vômito, procure o médico levando a embalagem ou rótulo do produto;
- **OLHOS:** No caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância e procure o médico levando a embalagem ou rótulo do produto;
- **PELE:** No caso de contato com a pele, lave-a com água e sabão em abundância e procure o médico levando a embalagem ou rótulo do produto;
- **INALAÇÃO:** No caso de inalação do produto procure local arejado e vá ao médico levando a embalagem ou rótulo do produto. Se inalado em excesso remover a pessoa para local ventilado. Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou o Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

#### 16-Indicações para uso médico:

**Grupo Químico:** Organofosforado

**Nome Comum:** Temefós

**Antídoto/Tratamento:** Atropina, Oxinas / Tratamento Sintomático

**Telefone de Emergência 24 hs:** 0800 014 11 49

#### Registro no M.S 3.0425.0142.001-2

#### Fabricado por:

**Rogama Indústria e Comércio LTDA**

Av. Alexandrina das Chagas Moreira, Nº 964

CEP: 12412-800 - Distrito Industrial, Pindamonhangaba – SP

CNPJ: 90.821.554/0003-04

Indústria Brasileira

Site: [www.rogama.com.br](http://www.rogama.com.br)

e-mail: [rogama@rogama.com.br](mailto:rogama@rogama.com.br)

SAC: (12) 3644-3030

[sac@rogama.com.br](mailto:sac@rogama.com.br)



CERTIFICADA  
NBR ISO 9001:2008

Mais que produto. Suporte e garantia.

