

# FICHA TÉCNICA

**Nome Comercial:** X - RATO G®

**Marca de:** Tecnocell Agroflorestal Ltda

**Registro no M.S./ANVISA:** 3.1704.0064.001-9

**Nome Comum:** DIFETHIALONE

**Nome Químico:** 3-[3-(4'-bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydronaphth-1-yl]-4-hydroxy-2H-1-benzothiopyran-2-one

**Grupo Químico:** Compostos de ação anticoagulante (cumarínico)

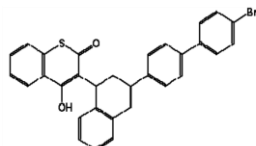
**Classe:** Rodenticida

Composição:	%p/p
Difethialone.....	0,0025
Benzoato de Denatonium.....	0,001
Atrativos, solvente, corante, conservante, veículo q.s.p.....	100,000

## Características Físico / Químicas:

Cor.....	Azul
Aparência.....	Grânulos, pellets parafinados (sólido)
Odor.....	Característico de cereais
Densidade.....	1,23 kg/l
Explosividade.....	Não explosivo
Inflamabilidade.....	Não Inflamável

**Fórmula Estrutural:** (ingrediente ativo)



**DIFETHIALONE**

**Nº CAS – 104653-34-1**

**Fórmula Molecular:** (ingrediente ativo)

C<sub>31</sub> H<sub>23</sub> Br O<sub>2</sub> S

**Toxicologia:** (ingrediente ativo)

DL<sub>50</sub> oral aguda em ratos.....0, 55mg/ Kg P.V.

DL<sub>50</sub> dermal aguda em coelhos.....6,5 mg/ Kg P.V.

**Toxicologia:** (produto formulado)

DL<sub>50</sub> oral aguda em ratos .....220g do P.F/ Kg P.V.

DL<sub>50</sub> dermal aguda em coelhos.....2600g do P.F/ Kg P.V.

## Mecanismos de Ação:

- Antagonista da vitamina K.
- Inibição de formação de protombina e lesão capilar; O produto é um composto de ação anti-coagulante.
- A ação tóxica manifesta-se por fragilidade capilar e hemorragias (Acúmulo do efeito).

## Recomendações de Uso:

ROEDOR	QUANTIDADE DE PRODUTO
Rato (Rato de Telhado / Rato de Esgoto) e Camundongo	<ul style="list-style-type: none"><li>• A quantidade de produto a ser aplicada depende da infestação dos roedores. Cada rato ou camundongo deve ingerir pelo menos 1 vez a dose do produto (01 sachet de 25g)</li><li>• Recomenda-se colocar de 2 a 3 sachet de 12m<sup>2</sup> a 20 m<sup>2</sup> de área, e observar o consumo pelos roedores, se necessário remanejar as iscas para locais onde houver maior consumo.</li><li>• O produto deve ser oferecido aos roedores até que não haja mais consumo.</li></ul>

## Modo de Usar:

Colocar os sachês de X -RATO G em locais fixos, próximos aos locais de passagem dos roedores, ou colocar diretamente dentro das tocas, ou ainda, em ratoeiras apropriadas que não permita o acesso de animais domésticos e crianças.

Recomenda-se sempre que possível a utilização de caixas porta-isca.

Os pontos de iscagem devem ser inspecionados após 7 a 8 dias para verificação do consumo e remanejamento nos locais onde as iscas não foram consumidas.

## Restrições de Uso:

Aplicação somente por empresa especializada. Não devem permanecer no local pessoas que não estejam envolvidas na aplicação do produto. É recomendável a aplicação do produto utilizando-se caixa porta iscas para evitar a contaminação de animais não alvo.

## Precauções:

### Conservar o produto longe do alcance de crianças e animais.

Manter o produto na embalagem original sempre fechada, em lugar seco e ventilado e afastado de alimentos.

Só utilizar em lugar de difícil acesso a crianças e animais.

Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários.

Não fume, beba nem coma durante a aplicação.

Usar luvas ao manusear o produto.

Não contaminar fontes de água potável com restos do produto.

Não reutilizar as embalagens vazias. Estas devem ser perfuradas e enterradas ou incineradas.

Após o manuseio do produto, lavar as mãos com água e sabão.

Recolher roedores mortos, enterrá-los ou queimá-los.

Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**OBS.:** Contém agente aversivo ao paladar, substância amarga, utilizada para prevenir a ingestão acidental do produto por humanos.

## Primeiros Socorros:

Em caso de contato direto com o produto, lavar a parte atingida com água e sabão.

Em caso de contato com os olhos, lavar com água fria corrente em abundância.

Em caso de ingestão, procure ajuda médica com urgência.

Se inalado em excesso remover a pessoa para local ventilado.

## INDICAÇÕES PARA USO MÉDICO:

**Grupo químico:** Compostos de ação anticoagulante

**Nome comum:** Difethialone

**Ação tóxica:** Fragilidade capilar e hemorragias  
(acúmulo do efeito)

**Antídoto / Tratamento:** Vitamina K1 e tratamento sintomático

Telefone de emergência: (11) 4186-1433

C.C.I. de SP: (11) 5012-5311ou (11) 5011-5111 R: 251

## Apresentação:

- Caixa c/ 10 Kg (400 sachês de 25 g) saco 2x5 Kg
- Caixa com 10 Kg, em sacos plásticos com 1Kg

## Ratos Controlados

- Ratazana de esgoto (*R. norvegicus*)
- Rato de telhado (*R.rattus*)
- Camundongos (*M.músculos*)

## FABRICANTE E REGISTRANTE:

**Tecnocell Agroflorestal Ltda.**

Rua dos Tucanos, 535 - Parque Industrial

Carapicuíba – SP – CEP 06330-281

Fone/fax: (11) 4186-1433

vendas@tecnocellagro.com.br

comercial@tecnocellagro.com.br

CNPJ: 61.004.818/0001-77

Indústria Brasileira

**X - RATO G®** é marca registrada de Tecnocell Agroflorestal Ltda.  
Carapicuíba – São Paulo – Brasil