

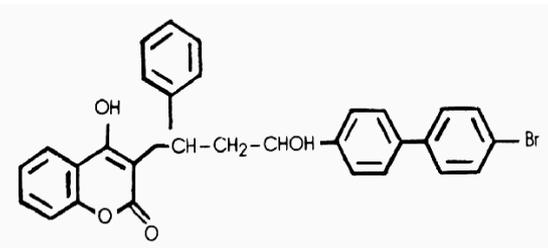
# FICHA TÉCNICA

**Nome Comercial: RATCEL BR DOMÉSTICO****Registro no MS e marca de:** Tecnocell Agroflorestal Ltda.**Nº de Registro no MS:** 3.1704.0058.001-6**Nome Comum:** Bromadiolone**Nome Químico:** 3-[3-(4'-bromobifenil-4-il)-3-hidroxi-1-fenilpropil]-4-hidroxicumarina**Grupo Químico:** Compostos de Ação anticoagulante (derivado das hidroxicumárinas).**Classe:** Rodenticida

Composição	%p/p
Bromadiolone.....	0,005
Benzoato de Denatonium.....	0,001
Atrativos, solvente, corante, parafina, q.s.p.....	100,000

**Características Físico/Químicas:**

Cor.....	Azul
Aparência.....	Blocos parafinados, sólidos.
Odor.....	Característico de cereais.
Densidade.....	1,3 kg/l
Explosividade.....	Não explosivo
Inflamabilidade.....	Inflamável

**Fórmula Estrutural:** (ingrediente ativo)**BROMADIOLONE****Nº C.A.S – 28772-56-7****Fórmula Empírica:** (ingrediente ativo) $C_{30}H_{23}BrO_4$ **Toxicologia:** (ingrediente ativo)DL<sub>50</sub> oral aguda em ratos .....1,125 mg/ Kg P.V.DL<sub>50</sub> dermal aguda em coelhos .....2,1 mg/ Kg P.V.**Toxicologia:** (produto formulado)DL<sub>50</sub> oral aguda em ratos .....22,5g do P.F./ Kg P.V.DL<sub>50</sub> dermal aguda em coelhos .....42,0g do P.F./ Kg P.V.**Mecanismos de Ação:**

- Antagonista da vitamina K.
- Inibição da formação de protrombina e lesão capilar; o produto é um composto de ação anticoagulante.
- 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 bloco de 20g)</li><li>• Recomenda-se colocar de 1 a 5 blocos a cada 10m<sup>2</sup> de área, e observar o consumo pelos roedores, se necessário remanejar as iscas (blocos) 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 blocos de Ratcel BR Doméstico 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 (blocos) não foram consumidas.

**Restrições de Uso:**

Aplicação de uso doméstico. 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 domésticos.**

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 domésticos.

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

Não fume, não beba nem coma durante a aplicação.

Usar luvas de borracha ou PVC ao manusear o produto.

Evitar comer ou beber ao manusear o produto.

Não contaminar fontes de água potável com restos do produto.

Não reutilizar as embalagens vazias. 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.:** O produto contém **Bitrex**, 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 corrente em abundância.

Em caso de ingestão recente e pessoa consciente, não provoque o vômito.

Se inalado em excesso remover a pessoa para local ventilado.

**INFORMAÇÕES PARA USO MÉDICO:****Nome comum:** Bromadiolone**Grupo químico:** Compostos de ação anticoagulante**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) 5012-5311/ (11) 5011-5111 R: 251**Apresentações:**

- Bandeja com 250g (blocos de 10g)
- Embalagem plástica com 500g (blocos de 20g)
- Cartucho com 100g (blocos de 20g)

**Ratos Controlados:**

- Ratazana de esgoto
- Rato de telhado
- Camundongos

**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

**RATCEL BR Doméstico**® é marca registrada de:

Tecnocell Agroflorestal Ltda.

Carapicuíba – São Paulo – Brasil