

	Controle de Qualidade	R-CQ 22 - Rev. 00
	Registro	Nº 025/15
	Ficha Técnica	Página 1 de 3
		Data:07/10/2015

## 1. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO

Nome comercial:	TERMIFIN ISCA MATA-RATOS
Nome Comum:	Brodifacoum
Nome Químico:	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin
Fórmula molecular:	C <sub>19</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub>
Sinonímia:	PP581
Natureza química:	Cumarínico
Chemical Abstract Service - CAS:	56073-10-0
Concentração	0,005%
Registro no Ministério da Saúde	3.2340.0025

## APRESENTAÇÃO, INDICAÇÕES, DOSAGENS E MODO DE USO

Apresentação:	Saches contendo 25 gramas.
Indicações	Raticida anticoagulante de dose única (segunda geração) para controle de ratos e camundongos urbanos ( <i>Rattus norvegicus</i> , <i>Rattus rattus</i> e <i>Mus musculus</i> ) para uso em residências, escolas, fabricas de alimentos, depósitos, silos, etc.
Dosagens	A quantidade de saches e o número de pontos de aplicação varia de acordo com o grau de infestação e o tamanho da área a ser desratizada, para ratazanas e ratos recomenda-se colocar 100 a 400 g a cada 4 a 9 metros. Para camundongos recomenda-se colocar 10 a 15 g a cada 2 a 4 metros ou 50 gramas em altas infestações.
Modo de usar	Colocar os saquinhos onde se observam sinais de presença de roedores (tocas e trilhas). Não é necessário abrir a embalagem.

## IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS, INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS E ECOTOXICOLÓGICAS

Símbolos de segurança



	<b>Controle de Qualidade</b>	<b>R-CQ 22 - Rev. 00</b>
	<b>Registro</b>	<b>Nº 025/15</b>
	<b>Ficha Técnica</b>	<b>Página 2 de 3</b>
		<b>Data:07/10/2015</b>

<b>DL50 aguda, oral</b>	DL50 Oral em ratos: 0,3 mg/kg
<b>DL50 dérmica</b>	DL50 Dérmica em coelhos: 1,25 mg/Kg (www.inchem.org)
<b>Sensibilização dérmica</b>	Não sensibilizante.
<b>Irritabilidade ocular</b>	Irritante ocular
<b>Precauções ao meio ambiente</b>	Contenha o vazamento ou derramamento. Não permita que o produto atinja rios, esgotos, canalizações, mananciais de água ou cursos d'água.
<b>Prevenção da exposição do trabalhador</b>	Evite contato do produto com a pele e com os olhos.
<b>Precauções para manuseio seguro.</b>	Utilize equipamentos de proteção individual.
<b>Orientações para manuseio seguro</b>	Não coma, não beba e não fume durante o manuseio do produto. Não entrar em contato direto com o produto. O produto é acondicionado em seringas aplicadores favorecendo aplicação segura.

#### INFORMAÇÕES PARA USO MÉDICO

<b>Antídotos e tratamento</b>	Tratamento (1) lavagem gástrica se tratamento iniciado após algumas horas da ingestão de dose única (2) Vitamina K1 10-15 mg IM ou EV muito lenta (1mg/minuto) para adultos e 0,25 mg/kg para crianças. Repetir se necessário; (3) em casos muito graves pode haver necessidade de transfusão de sangue total ou plasma; (4) monitorar tempo de pro trombina e nível de hemoglobina; (5) a seguir manter tratamento por via oral (40 mg/kg/dia adultos, 20 mg/kg/dia crianças, em doses divididas) até que tempo de protrombina esteja normalizado pelo menos por 3 dias seguidos. Este tratamento via oral pode ter que ser continuado até por vários meses, juntamente com correção da anemia.
<b>Telefone de emergência:</b>	CEATOX 0800-410148
<b>Instruções ao médico</b>	Brodifacoum é um anticoagulante indireto, inibidor da atividade da Vitamina K1-epoxidase. Extremamente toxico para roedores. É principalmente absorvido pelo trato gastrointestinal e, eventualmente, através da pele sã. Meia-vida biológica estimada em 120 dias.

#### INFORMAÇÕES FÍSICO QUÍMICAS

<b>Estado físico</b>	Sólido/Pó
<b>Cor</b>	Azul
<b>Odor</b>	Inodoro
<b>Inflamabilidade</b>	Produto não inflamável

	<b>Controle de Qualidade</b>	<b>R-CQ 22 - Rev. 00</b>
	<b>Registro</b>	<b>Nº 025/15</b>
	<b>Ficha Técnica</b>	<b>Página 3 de 3</b>
		<b>Data:07/10/2015</b>

<b>Densidade</b>	0,975 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
<b>Solubilidade</b>	Baixa solubilidade em água. Solúvel em solventes orgânicos.
<b>Corrosividade</b>	Produto não corrosivo para liga cobre, estanho, ferro e alumínio

#### REGISTRANTE E FABRICANTE

DEXTER LATINA Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda.

Rua Leozir Ferreira dos Santos, 428 – Campo Largo da Roseira

CEP: 83.183-000 – São José dos Pinhais – Paraná

Fone/ fax: (41) 3299-1900

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

[www.dexterlatina.com.br](http://www.dexterlatina.com.br)