



# BIDDEN COMERCIAL.

CNPJ 36.181.473/0001-80 | I. E. 90839180-28  
Rua Capitão João Zaleski, 1763 - CEP 81.010-080  
Curitiba- Paraná | Fone (41) 4103-7690/ (41) 9148-2036  
E-mail: contato@biddencomercial.com.br

## PREGÃO ELETRÔNICO Nº SS-PE006/2024 SRP COMISSÃO DE LICITAÇÃO

**Para:** MUNICIPIO DE SENADOR POMPEU  
**Data:** 12/07/2024

FI 296  
RUBRICA M

**Bidden Comercial Ltda** sediada à Rua Capitão João Zaleski, nº 1763, SEDE, Lindóia, Curitiba/PR, CEP 81010-080, inscrita no CNPJ sob o nº 36.181.473/0001-80 vêm, por intermédio de seu representante legal e administrador, Sr(a) MABEL ANDRUSIEVICZ.

**Responsável pela assinatura do contrato titular da empresa,** Sra. MABEL ANDRUSIEVICZ, solteiro, CPF nº 72702818900.

**Dados bancários:** Banco Cooperativo Sicredi S.A (748) - Agência: 0730 - C/C: 25418-9.

**E-mail(s):** contato@biddencomercial.com.br,licitacao.bidden@gmail.com

**Telefone de Contato:** Telefone de Contato: Sessão Pública: (49) 99132-9784 / Entregas: (41) 4103-7690/ (41) 9148-2036 -- E-mail contato@biddencomercial.com.br / licitacao.bidden@gmail.com.

### PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	FABRICANTE/MARCA/LINHA/MODELO	PREÇO EM REAIS	
					UNITÁRIO	TOTAL
1	Brodifacum brodifacum, concentracao: 0,005"/U p,p, apresentaçáo: granulado, numero de referéncia qumica: cas 5607340-0	Quilograma	30	Extermineitor Pellets / Brazil Química	R\$ 14,50 (quatorze reais e cinquenta centavos)	R\$ 435,00 (quatrocentos e trinta e cinco reais)
2	BLOCO DE PARAFINA 20G - RATICIDA À BASE DE BRODIFACUUM, COM MIX DE GRÃOS E ÓLEOS DIFERENCIADOS QUE TORNA MUITO ATRATIVO E PALATÁVEL. SUA FORMULAÇÃO APRESENTA PARAFINA NA MEDIDA CERTA SENDO RESISTENTE A AGUA E ÁREAS ÚMIDAS. pacote com 50 blocos de 20g1(kg)	Quilograma	60	For-Rat Bloco / Dominus Química	R\$ 31,80 (trinta e um reais e oitenta centavos)	R\$ 1.908,00 (um mil e novecentos e oito reais)
3	RATICIDA PÓ DE CONTATO HIDORRÉPELENTE, ANTICOAGULANTE DE PRIMEIRA GERAÇÃO DE DOSE MÚLTIPLA; INTERROMPE O CICLO DE FORMAÇÃO DA VITAMINA K1 raticida pd de contato hidrorrepelente, anticoagulante de primeira geraçáo de dose moltipla; Interrompe o Ciclo de formaçáo da vitamina K1	Quilograma	15	Astro Rato / Brazil Química	R\$ 39,80 (trinta e nove reais e oitenta centavos)	R\$ 597,00 (quinhentos e noventa e sete reais)
<b>VALOR TOTAL</b>						R\$ 2.940,00 (dois mil e novecentos e quarenta reais)

**PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

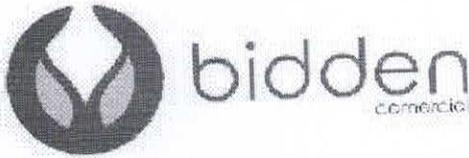
**PRAZO DE ENTREGA DO MATERIAL:** 05 (cinco) dias, contados da data de sua solicitação.

**BIDDEN COMERCIAL LTDA.**  
Sócia Administradora

**PABLO CAMARGO**  
**SOUZA:087503559**  
02

Assinado digitalmente por PABLO CAMARGO SOUZA:08750355902  
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=32078931000107, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=PABLO CAMARGO SOUZA:08750355902  
Revisto: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2024.07.18 13:36:29-03'00  
Fóvil PDF Reader Versão: 2024.2.2

**PROCURADOR CONSTITUÍDO**



# **BIDDEN COMERCIAL.**

CNPJ 36.181.473/0001-80 | I. E. 90839180-28  
 Rua Capitão João Zaleski, 1763 - CEP 81.010-080  
 Curitiba- Paraná | Fone (41) 4103-7690/ (41) 9148-2036  
 E-mail: contato@biddencomercial.com.br

PRAZO DE PAGAMENTO: 30 (trinta) dias, contados do recebimento do produto e da Nota Fiscal/Fatura.

PRAZO DE GARANTIA DO PRODUTO: conforme exigência do edital e/ou conforme prazo da fabricante, caso maior.

Declara para fins de participação que:

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FI \_\_\_\_\_ 997  
 RUBRICA \_\_\_\_\_ m

- As mercadorias ofertadas atendem todas as especificações exigidas no Edital.
- Os preços indicados contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.
- Cumpre as condições estabelecidas para efeito de habilitação, nos termos do disposto no inciso VII, do artigo 4º da Lei 10.520/02, de 17 de julho de 2002;
- Para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133/21, não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos. Encontrando-se em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal.
- Não pesa contra si declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, expedida em face do disposto no art. 155 da Lei 14.133/21.
- Não possuir parentesco até o 3º grau civil, afim ou consanguíneo, com qualquer servidor ou ocupante de função de confiança deste órgão licitador.
- Não haver em seu quadro societário nenhum sócio majoritário que esteja impedido de contratar com o poder público por aplicação do art. 12, incisos I, II e III, cumulado com os arts. 9 a 11, da Lei 8.429, de 02 de junho de 1992, assim como, caso venha a ser declarado vencedor da licitação acima referida, com a consequente assinatura do contrato, me comprometo a comunicar o Poder Público caso haja o impedimento acima supervenientemente à assinatura do contrato;
- Não possui em seu quadro de pessoal servidor público do Poder Executivo Municipal, exercendo funções técnicas, econômica, financeira, trabalhista, gerência, administração ou tomada de decisão, ou que deles, seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (inciso IV, do art. 14 da Lei 14.133).
- Nos termos do art. 14, da Lei nº 14.133, não possui como sócio ou procurador, servidor público efetivo ou não, ainda que licenciado do cargo, nem mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente da Administração Pública ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.
- Examinou o presente Edital e seus anexos, e que concorda com seu conteúdo e submete-se a todas as exigências estabelecidas no mesmo, e que a proposta apresentada está em

*Mabel Andreuzzi*

**BIDDEN COMERCIAL LTDA.**

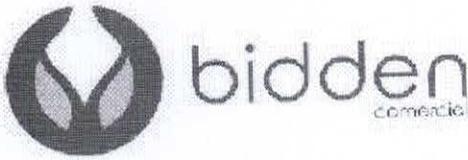
Sócia Administradora

BIDDEN COMERCIAL. CNPJ 36.181.473/0001-80 | I. E. 90839180-28 Rua Capitão João Zaleski, 1763 - CEP 81.010-080  
 Curitiba- Paraná | Fone (41) 4103-7690/ (41) 9148-2036 E-mail: contato@biddencomercial.com.br

Assinado digitalmente por PABLO CAMARGO  
 SOUZA:0875035592  
 PABLO CAMARGO  
 SOUZA:0875035592  
 02

**PROCURADOR CONSTITUÍDO**

ND: C=BR, D=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Múltipla  
 v5, OU=32078901000107, OU=Presencial, OU=  
 Certificado PF A1, CN=PABLO CAMARGO  
 SOUZA:0875035592  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Localização:  
 Data: 2024.07.16 13:36:29-03'00"  
 Fone PDF Reader Versão: 2024.2.2



# BIDDEN COMERCIAL.

CNPJ 36.181.473/0001-80 | I. E. 90839180-28  
 Rua Capitão João Zaleski, 1763 - CEP 81.010-080  
 Curitiba- Paraná | Fone (41) 4103-7690 / (41) 9148-2036  
 E-mail: contato@biddencomercial.com.br

DE LICITAÇÃO  
 118

RUBRICA

m

conformidade com as exigências editalícias;

- Sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que a proposta apresentada para participar desta licitação foi elaborada de maneira independente o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato desta licitação por qualquer meio ou por qualquer pessoa; a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato desta licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa; que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante quanto a participar ou não da referida licitação; que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante antes da adjudicação do objeto da referida licitação; que o conteúdo da proposta apresentada não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante antes da abertura oficial das propostas; e que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la;
- Até a presente data, inexistem fatos supervenientes impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- Os documentos apresentados são fiéis e verdadeiros;
- Os documentos apresentados de origem não eletrônica conferem com os seus respectivos originais, nos termos do que dispõe o art. 3º, inciso 2º da Lei Federal nº 13.726/2018;
- Não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- Prazo de início de fornecimento/execução dos serviços de acordo com o estabelecido no termo de referência (anexo) do edital desse processo.

Mabel Andreuzzi

**BIDDEN COMERCIAL LTDA.**

Sócia Administradora

BIDDEN COMERCIAL. CNPJ 36.181.473/0001-80 | I. E. 90839180-28 Rua Capitão João Zaleski, 1763 - CEP 81.010-080  
 Curitiba- Paraná | Fone (41) 4103-7690 / (41) 9148-2036 E-mail: contato@biddencomercial.com.br

PABLO CAMARGO  
 SOUZA:087503559  
 02

Assinado digitalmente por PABLO CAMARGO  
 SOUZA:08750355902  
 ID: C=BR, CN=PABLO CAMARGO SOUZA, OU=AC SOLUTI Multiple  
 vs, OU=32078931000107, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=PABLO CAMARGO  
 SOUZA:08750355902  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Localizado  
 Data: 2024.07.16 13:36:29-03'00  
 Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

**PROCURADOR CONSTITUÍDO**

04/12/2023, 10:14

Consultas - Agência Nacional de Vigilância Sanitária

Consultas / Saneantes - Produtos Registrados / Saneantes - Produtos Registrados

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI 939

RUBRICA 4

Detalhe do Produto: EXTERMINEITOR

<b>Nome da Empresa</b>	BRAZIL QUÍMICA - INDUSTRIA QUÍMICA LTDA.		
<b>CNPJ</b>	03.078.846/0001-32	<b>Autorização</b>	3.02.856-6
<b>Nome Comercial</b>	EXTERMINEITOR		
<b>Classe Terapêutica</b>	RATICIDA DE VENDA LIVRE		
<b>Registro</b>	328560020		
<b>Processo</b>	25351.682239/2009-61		
<b>Vencimento do registro</b>	07/12/2029		
<b>Situação do Produto</b>	ATIVO		

**Rótulo**

Visualizar 1º rótulo

<b>Apresentação</b> <input type="checkbox"/> ATIVA	<b>Forma Farmacêutica</b>	<b>Nº Apres.</b>	<b>Data de Publicação</b>
SACHE DE PAPEL + CAIXA DE CARTOLINA	ISCA GRANULADA	1	07/12/2009
<b>Validade</b>	2 anos	<b>Registro</b>	3285600200017
<b>Princípio Ativo</b>			
<b>Embalagem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Primária - SACHE DE PAPEL</li> <li>Secundária - CAIXA DE CARTOLINA</li> </ul>		
<b>Local de Fabricação</b>	<b>Fabricantes Nacionais</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>BRAZIL QUÍMICA - INDUSTRIA QUÍMICA LTDA. - PRADO FERREIRA - BRASIL</li> </ul> <b>Fabricantes Internacionais</b> [sem dados cadastrados]		
<b>Via de Administração</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>IFA único</b>	Não		
<b>Conservação</b>	INDICADO NO TEXTO DE ROTULAGEM		

04/12/2023, 10:14

Consultas - Agência Nacional de Vigilância Sanitária

<b>Restrição de prescrição</b>	[sem dados cadastrados]
<b>Restrição de uso</b>	[sem dados cadastrados]
<b>Destinação</b>	[sem dados cadastrados]
<b>Restrito a hospitais</b>	<b>Não Informado</b>
<b>Tarja</b>	[sem dados cadastrados]
<b>Medicamento de referência</b>	<b>Não</b>
<b>Apresentação fracionada</b>	<b>Não</b>

COMISSAO DE LICITACAO  
FI \_\_\_\_\_ 300  
RUBRICA \_\_\_\_\_ 01

<b>Apresentação</b> <input type="checkbox"/> ATIVA	<b>Forma Farmacêutica</b>	<b>Nº Apres.</b>	<b>Data de Publicação</b>
SACHE DE PAPEL + CARTELA DE CARTOLINA	ISCA GRANULADA	2	07/12/2009
<b>Validade</b>	2 anos	<b>Registro</b>	3285600200025
<b>Princípio Ativo</b>			
<b>Embalagem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primária - SACHE DE PAPEL</li> <li>• Secundária - CARTELA DE CARTOLINA</li> </ul>		
<b>Local de Fabricação</b>	<b>Fabricantes Nacionais</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• BRAZIL QUÍMICA - INDUSTRIA QUÍMICA LTDA. - PRADO FERREIRA - BRASIL</li> </ul> <b>Fabricantes Internacionais</b> [sem dados cadastrados]		
<b>Via de Administração</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>IFA único</b>	Não		
<b>Conservação</b>	INDICADO NO TEXTO DE ROTULAGEM		
<b>Restrição de prescrição</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>Restrição de uso</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>Destinação</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>Restrito a hospitais</b>	<b>Não Informado</b>		

04/12/2023, 10:14

Consultas - Agência Nacional de Vigilância Sanitária

Tarja	[sem dados cadastrados]
Medicamento de referência	Não
Apresentação fracionada	Não

COMISSAO DE LICITACAO  
 Fl. 301  
 RUBRICA m

Apresentação <input type="checkbox"/> ATIVA	Forma Farmacêutica	Nº Apres.	Data de Publicação
SACHE DE PAPEL	ISCA GRANULADA	3	07/12/2009
Validade	2 anos	Registro	3285600200033
Princípio Ativo			
Embalagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>Primária - SACHE DE PAPEL</li> </ul>		
Local de Fabricação	<p>Fabricantes Nacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>BRAZIL QUÍMICA - INDUSTRIA QUÍMICA LTDA. - PRADO FERREIRA - BRASIL</li> </ul> <p>Fabricantes Internacionais</p> <p>[sem dados cadastrados]</p>		
Via de Administração	[sem dados cadastrados]		
IFA único	Não		
Conservação	INDICADO NO TEXTO DE ROTULAGEM		
Restrição de prescrição	[sem dados cadastrados]		
Restrição de uso	[sem dados cadastrados]		
Destinação	[sem dados cadastrados]		
Restrito a hospitais	Não Informado		
Tarja	[sem dados cadastrados]		
Medicamento de referência	Não		
Apresentação fracionada	Não		

Voltar

COMISSAO DE LICITAÇÃO  
FI \_\_\_\_\_ 307  
RUBRICA \_\_\_\_\_ m

AS  
[Handwritten signature]



**Brazil  
Química**

## FICHA TÉCNICA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FL. 303  
RUBRICA m



## EXTERMINATOR RATICIDA GRANULADO

### INGREDIENTE ATIVO

BRODIFACOU M

### COMPOSIÇÃO

INGREDIENTE ATIVO: 0,005% (p/p)

INERTES: 99,995% (p/p)

### PRAGAS

Ratos.

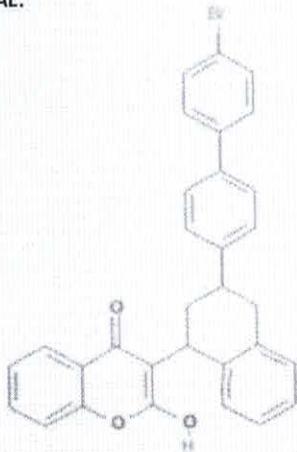


**EXTERMINATOR PLUS RATICIDA GRANULADO**

**NOME QUÍMICO:** 3-[3-(4-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin.

**FÓRMULA BRUTA:** C<sub>31</sub>H<sub>23</sub>BrO<sub>3</sub>.

**FÓRMULA ESTRUTURAL:**



**GRUPO QUÍMICO:** Cumarínico.

**CATEGORIA:** Raticida, venda livre / saúde pública.

**CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA:** II

**PRAGAS:** Ratos.

**MODO DE AÇÃO:** Anticoagulante. Interrompe o ciclo de formação da Vitamina K1, necessária para a produção de vários fatores de coagulação do sangue, causando hemorragias. A morte ocorrerá somente 5 a 7 dias após ingestão suficiente do produto.

**MODO DE APLICAÇÃO:** Colocar um sache em cada toca ou ninho e a cada 3 metros nos caminhos. Produto com alta atratividade indicados para áreas internas. Aplicar em local seco.

Áreas urbanas e rurais, tocas, redes de esgoto, áreas de armazenagem e áreas abertas sujeitas a intempéries, depósitos de lixos, estabelecimentos comerciais industriais.

**DOSE:** 25g a cada 3m<sup>2</sup>.

**REGISTRO ANVISA Nº:** 32856.0020.

**VALIDADE PRODUTO:** 2 anos.

**ASPECTO FÍSICO:** Granulo azulado, peletizado.

**SOLUBILIDADE:** Absorve água.

**FORMA DE ANÁLISE:** Ingrediente ativo (Brodifacoum) analisado por cromatografia líquida/HPLC.

**ESTABILIDADE:** O produto mantém sua formulação estável (inalterado) sob condições normais de temperatura e armazenamento.

**EMBALAGEM:** Primária – Sache de papel

Secundária – Saco plástico, cartela e cartucho

Terciária – Caixa de papelão.

**APRESENTAÇÃO:** 20x40x25g / 150x25g / 05x24x25g / 24x04x25g.

**INDICAÇÕES PARA USO MÉDICO**

**Nome químico:** Brodifacoum.

**Grupo químico:** Cumarínico.

**Nome comum:** Brodifacoum.

**Antídoto/tratamento:** Vitamina K1.

**Telefone de emergência:**

+55 (43) 3172-5100 / 0800-722-6001 (CEATOX)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FI  
RUBRICA  
304  
m

**PRECAUÇÕES:**

- Antes de usar, leia com atenção as instruções do rótulo.
- Conservar o produto longe do alcance de crianças e animais.
- Em caso de contato com este produto, lave a parte atingida com água fria corrente e sabão.

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

- Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado.
- Durante a aplicação não devem permanecer nos locais crianças ou animais.
- Só utilizar em lugar de difícil acesso a crianças e animais
- Manter o produto na embalagem original.
- Não aplicar sobre alimentos, utensílios de cozinha, plantas e aquários.
- Utilizar sempre os EPIs, tais como: luvas, macacão, bonés, óculos e máscaras de proteção.
- Não comer, beber ou fumar durante a aplicação.
- Não reutilizar as embalagens vazias.
- Não coloque este produto em utensílios para uso alimentar.

**SINAIS E SINTOMAS DE INTOXICAÇÃO:** A ingestão do produto poderá provocar náusea, vômitos e, após alguns dias, equimoses, sangramento excessivo após traumatismo, sangramento nasal e gengival, sangue nas fezes e urina.

**PRIMEIROS SOCORROS:** INGESTÃO: No caso de ingestão provoque vômito e 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;

Em caso suspeito de intoxicação (por ingestão, contato, inalação) procurar o centro de intoxicações ou serviço de saúde levando a embalagem ou rótulo do produto.

**MEIO AMBIENTE:** O ativo Brodifacoum é tóxico para peixes. Considerando que o produto apresenta baixa mobilidade no solo e por ser insolúvel na água pode desconsiderar a possibilidade de contaminação em peixes. O produto apresenta baixa concentração do ativo podendo ser degradado de acordo com o tipo de ambiente aplicado. O produto não é absorvido pelas plantas, além de não ter ação inseticida ou de herbicida.

**VAZAMENTO ACIDENTAL:** Isolar a área. Utilizar equipamentos de proteção individual (óculos de proteção, luvas, avental de PVC, botas de borracha e máscaras apropriadas) e recolher o produto para área de descarte de lixo químico.

**DESCARTES DE EMBALAGENS:** As embalagens deverão ser descartadas conforme legislação Estadual e Federal específicas.

A  
B  
C

BRAZIL QUÍMICA INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA

CNPJ: 03.078.846/0001-32

Marg. José Maria Rocha, 1550 - Pq. Área Industrial

CEP: 86.618-000 - Prado Ferreira - PR - Brasil

INDÚSTRIA BRASILEIRA



SAC: +55 (43) 3172-5100  
contato@brazilquimica.com.br  
www.brazilquimica.com.br  
@brazilquimica

GRUPO  
CSA

Consultas / Saneantes - Produtos Registrados / Saneantes - Produtos Registrados

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FI 305  
RUBRICA m

## Detalhe do Produto: FOR-RAT BLOCO

<b>Nome da Empresa</b>	DOMINUS QUÍMICA LTDA		
<b>CNPJ</b>	07.694.393/0001-20	<b>Autorização</b>	3.03.308-0
<b>Nome Comercial</b>	FOR-RAT BLOCO		
<b>Classe Terapêutica</b>	RATICIDA PARA EMPRESAS ESPECIALIZADAS		
<b>Registro</b>	333080056		
<b>Processo</b>	25351.555858/2017-12		
<b>Vencimento do registro</b>	11/06/2028		
<b>Situação do Produto</b>	ATIVO		

## Rótulo

Visualizar 1º rótulo

<b>Apresentação</b> <input type="checkbox"/> ATIVA	<b>Forma Farmacêutica</b>	<b>Nº Apres.</b>	<b>Data de Publicação</b>
SACO PLASTICO	BLOCO	1	11/06/2018
<b>Validade</b>	2 anos	<b>Registro</b>	3330800560016
<b>Princípio Ativo</b>			
<b>Embalagem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Primária - SACO PLASTICO</li> </ul>		
<b>Local de Fabricação</b>	<b>Fabricantes Nacionais</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DOMINUS QUÍMICA LTDA - JANDAIA DO SUL - BRASIL</li> </ul> <b>Fabricantes Internacionais</b> [sem dados cadastrados]		
<b>Via de Administração</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>IFA único</b>	Não		
<b>Conservação</b>	INDICADO NO TEXTO DE ROTULAGEM		
<b>Restrição de prescrição</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>Restrição de uso</b>	[sem dados cadastrados]		

AS  
9

<b>Destinação</b>	[sem dados cadastrados]
<b>Restrito a hospitais</b>	<b>Não Informado</b>
<b>Tarja</b>	[sem dados cadastrados]
<b>Medicamento de referência</b>	<b>Não</b>
<b>Apresentação fracionada</b>	<b>Não</b>

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FI \_\_\_\_\_ 306  
 RUBRICA \_\_\_\_\_ 01

<b>Apresentação</b> <input type="checkbox"/> ATIVA	<b>Forma Farmacêutica</b>	<b>Nº Apres.</b>	<b>Data de Publicação</b>
SACO PLASTICO + CAIXA DE PAPELÃO	BLOCO	2	11/06/2018
<b>Validade</b>	2 anos	<b>Registro</b>	3330800560024
<b>Princípio Ativo</b>			
<b>Embalagem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primária - SACO PLASTICO</li> <li>• Secundária - CAIXA DE PAPELÃO</li> </ul>		
<b>Local de Fabricação</b>	<b>Fabricantes Nacionais</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DOMINUS QUÍMICA LTDA - JANDAIA DO SUL - BRASIL</li> </ul> <b>Fabricantes Internacionais</b> [sem dados cadastrados]		
<b>Via de Administração</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>IFA único</b>	Não		
<b>Conservação</b>	INDICADO NO TEXTO DE ROTULAGEM		
<b>Restrição de prescrição</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>Restrição de uso</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>Destinação</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>Restrito a hospitais</b>	<b>Não Informado</b>		
<b>Tarja</b>	[sem dados cadastrados]		
<b>Medicamento de referência</b>	<b>Não</b>		
<b>Apresentação fracionada</b>	<b>Não</b>		

AS

68

Apresentação <input type="checkbox"/> ATIVA	Forma Farmacêutica	Nº Apres.	Data de Publicação
SACO PLASTICO + BALDE PLASTICO	BLOCO	3	11/06/2018
Validade	2 anos	Registro	3330800560032
Princípio Ativo			
Embalagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primária - SACO PLASTICO</li> <li>• Secundária - BALDE PLASTICO</li> </ul>		
Local de Fabricação	<p>Fabricantes Nacionais</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DOMINUS QUÍMICA LTDA - JANDAIA DO SUL - BRASIL</li> </ul> <p>Fabricantes Internacionais</p> <p>[sem dados cadastrados]</p>		
Via de Administração	[sem dados cadastrados]		
IFA único	Não		
Conservação	INDICADO NO TEXTO DE ROTULAGEM		
Restrição de prescrição	[sem dados cadastrados]		
Restrição de uso	[sem dados cadastrados]		
Destinação	[sem dados cadastrados]		
Restrito a hospitais	Não Informado		
Tarja	[sem dados cadastrados]		
Medicamento de referência	Não		
Apresentação fracionada	Não		
<input type="button" value="Voltar"/>			

COMISSAO DE LICITACAO  
 FI \_\_\_\_\_ 307  
 RUBRICA \_\_\_\_\_ M

AS

6



Nome do Produto: **FOR RAT BLOCO**  
 FISPQ n°: 0010 SA  
 Data de Elaboração: JULHO/2018  
 N.º da Revisão: 01  
 Data da Revisão: FEVEREIRO/2021

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725

## Ficha de Informações de Produtos Químicos

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO / EMPRESA

**Nome do produto:** FOR RAT BLOCO  
**Principal uso recomendado:** ISCA RATICIDA PARAFINADA  
**Nome da empresa:** Dominus Química LTDA.  
**Endereço:** Rua Giacomo Stábile, 7 – Parque industrial - Jandaia do Sul – PR  
**CEP:** 86.900-000  
**Telefone da empresa:** +55 (43) 3432-9500  
**E-mail:** dominus@dominusquimica.com.br  
**Telefone para emergência:** CEATOX 0800 722 6001

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FI \_\_\_\_\_ 301  
 RUBRICA \_\_\_\_\_ m

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### Classificação de perigo:

- Norma ABNT-NBR 14725-2:2019
- Sistema de classificação de perigo de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

#### Classificação do produto: Mistura

Toxicidade aguda – Oral: Categoria 3.

Toxicidade aguda – Dérmica: classificação impossível

Toxicidade aguda – Inalação: classificação impossível

Irritação à pele: Não irritante.

Perigoso ao meio ambiente aquático – agudo classificação impossível.

Perigoso ao meio ambiente aquático – crônico: classificação impossível.

**CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS.** Não reutilize a embalagem vazia. - Lavar a pele cuidadosamente após o manuseio. - Usar luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção para os olhos/ proteção para o rosto. O produto não apresenta perigo quando usado conforme indicação.

#### ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM:

##### Pictogramas:



**Palavra de advertência: Perigo**

Página 1 de 8

*(Handwritten signatures and initials in blue ink)*

Nome do Produto: **FOR RAT BLOCO**

FISPQ n°: 0010 SA

Data de Elaboração: JULHO/2018

N.º da Revisão: 01

Data da Revisão: FEVEREIRO/2021

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725

## Ficha de Informações de Produtos Químicos

### Frase de perigo:

**H301** – Tóxico se ingerido.

### Frase de precaução:

**P270** – Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

**P301+P310** - EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

**P501** - Descarte o produto ou recipiente em local apropriado para produtos perigosos, de acordo com a legislação vigente

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FI \_\_\_\_\_ 309  
RUBRICA \_\_\_\_\_ M

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

**Formulação:** Este produto é uma mistura.

**Impurezas que contribuem para o perigo:**

Ingredientes	Concentração (%)	CAS
BRODIFACOUM	0,005%	56073-10-0

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Medidas de Primeiros Socorros:** levar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lavar as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, praticar oxigenação ou respiração artificial. Encaminhar ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

**Inalação:** caso o indivíduo apresentar náuseas, dores de cabeça ou vertigens remova-o para local arejado. Se respirar com dificuldade, consultar um médico imediatamente. Se não estiver respirando, faça respiração artificial.

**Contato com a pele:** lavar imediatamente a área afetada com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Remover as roupas contaminadas. Se ocorrerem efeitos ou sintomas, consultar um médico. Lavar as roupas e os sapatos contaminados antes de reutilizá-los.

**Contato com os olhos:** lavá-los imediatamente com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Levantar ocasionalmente as pálpebras superiores e inferiores de modo a garantir o enxágue adequado dos olhos. Consultar um médico caso se desenvolva irritação.

**Ingestão:** não induzir o vômito. Deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Procurar um médico imediatamente. Nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente.

**Quais ações devem ser evitadas:** não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário tipo Ambu® para realizar o procedimento.

AS  
SG

Nome do Produto: **FOR RAT BLOCO**

FISPQ n°: 0010 SA

Data de Elaboração: JULHO/2018

N.º da Revisão: 01

Data da Revisão: FEVEREIRO/2021

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

310

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725

## Ficha de Informações de Produtos Químicos

**Notas para o médico:** O tratamento sintomático deverá compreender medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Monitoramento das funções hepática e renal deverá ser mantido. Em caso de contato ocular, proceder à lavagem com soro fisiológico e encaminhamento para avaliação oftalmológica.

### 5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

**MEIOS DE EXTINÇÃO:** Este produto não é inflamável. Utilizar neblina de água, dióxido de carbono, espuma resistente ao álcool ou pó químico.

**PERIGOS ESPECÍFICOS DA MISTURA E MÉTODOS ESPECIAIS DE COMBATE A INCÊNDIO:** em temperaturas elevadas pode formar monóxido de carbono e dióxido de carbono. Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento.

**MEDIDAS DE PROTEÇÃO DA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO:** equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas para combate a incêndio.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

**Precauções pessoais e equipamento de proteção:** vestir macacão impermeável, óculos protetores, luvas e calçados de proteção química e proteção para cabeça. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/vazamento. Neste caso, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível ou ainda, respiradores de adução de ar (ex.: máscaras autônomas).

**Procedimentos de emergência:** interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio. Situações de fogo necessitam da utilização de Aparato de Respiração Auto Suficiente (SCBA), roupas impermeáveis, calçados e luvas com resistência química. Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: utilizar roupas e acessórios descritos no Item Precauções Pessoais.

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar que resíduos do produto derramado atinjam os cursos d'água, vedando a entrada de galerias de águas pluviais.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza:** eliminar toda fonte de fogo ou calor. Recolha o material do piso ou da terra contaminada com auxílio de uma pá e coloque em recipiente identificado e lacrado. Se o derramamento atingir os corpos d'água, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa. O produto derramado nunca deverá ser utilizado, consulte o fabricante para a sua devolução e destinação final.

Nome do Produto: **FOR RAT BLOCO**

FISPQ nº: 0010 SA

Data de Elaboração: JULHO/2018

N.º da Revisão: 01

Data da Revisão: FEVEREIRO/2021

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FISPQ  
FI 311  
RUBRICA  
Em conformidade com NBR 14725

## Ficha de Informações de Produtos Químicos

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### Precauções para manuseio seguro:

Consulte o rótulo antes de utilizar o produto. Sempre manusear este produto usando todos os EPIs recomendados (item 8). Lavar as mãos antes de comer ou fumar. Não comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho ou durante o manuseio do produto. Evite o derrame do produto ao abrir e manusear as embalagens.

Nunca utilizar equipamentos de proteção individual e de aplicação danificados ou defeituosos. Lavar as mãos após o uso do produto. Não transportar o produto juntamente com alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas. Tomar banho e trocar de roupa imediatamente após o uso do produto. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal. Manusear o produto em área bem ventilada.

Evite contato com a pele e olhos. Caso haja contato com a pele ou olhos lave com água em abundância. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme item 4.

#### Condições de armazenamento:

Conserve o produto e as eventuais sobras em sua embalagem original. Armazene em área limpa, seca e bem ventilada. Não armazene junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais. Mantenha este material afastado de compostos incompatíveis.

O local deve ser ventilado, coberto e ter piso impermeável. Evite o acesso de pessoas não autorizadas. Deve haver sempre embalagens adequadas disponíveis, para envolver embalagens rompidas ou para o recolhimento de produtos vazados. Armazenar o produto sobre estrados acima do nível do chão e afastados de paredes.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### PARÂMETROS DE CONTROLE:

**Medidas de controle de engenharia:** providenciar ventilação adequada. Onde houver utilização industrial usar exaustor local para ventilação.

#### Equipamentos de proteção individual:

Proteção dos olhos e face: utilizar óculos de segurança para produtos químicos e máscara de proteção.

Proteção da pele: utilizar avental de mangas longas e luvas impermeáveis de borracha;

Proteção respiratória: utilizar máscara de proteção com filtro químico e filtro mecânico;

Precauções Especiais: Lavadores de olhos e chuveiro de segurança devem ser disponibilizados;

Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso.

Nome do Produto: **FOR RAT BLOCO**

FISPQ n°: 0010 SA

Data de Elaboração: JULHO/2018

N.º da Revisão: 01

Data da Revisão: FEVEREIRO/2021

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725

## Ficha de Informações de Produtos Químicos

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Estado físico: Sólido (bloco parafinado)

Odor: característico.

Cor: Azul.

pH: não disponível.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: não disponível.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: não disponível.

Ponto de fulgor: não disponível.

Taxa de evaporação: não disponível.

Inflamabilidade: não disponível.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: não disponível.

Pressão de vapor: não disponível.

Densidade de vapor: não disponível.

Densidade relativa: não disponível.

Solubilidade: Não disponibilizado.

Coeficiente de partição n-octanol/água: não disponível.

Temperatura de auto-ignição: não disponível.

Temperatura de decomposição: não disponível.

Viscosidade: não disponível.

COLISSAO DE LICITAÇÃO  
RUBRICA 319

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- **Reatividade:** não possui reatividade, quando armazenado e manuseado adequadamente.
- **Estabilidade química:** estável sob temperatura ambiente e condições normais de armazenamento, transporte ou uso.
- **Possibilidade de reações perigosas:** Não disponível
- **Condições a serem evitadas:** evitar contato com calor, altas temperaturas, fontes de ignição e exposição à luz solar direta.
- **Materiais incompatíveis:** Incompatibilidade com alta temperatura.
- **Produtos perigosos da decomposição:** Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page.



Nome do Produto: **FOR RAT BLOCO**  
FISPQ n°: 0010 SA  
Data de Elaboração: JULHO/2018  
N.º da Revisão: 01  
Data da Revisão: FEVEREIRO/2021

**FISPQ**

Em conformidade com NBR 14725

## Ficha de Informações de Produtos Químicos

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

DL50 Oral (ratos): > 2000 mg/kg.  
DL50 dérmica (ratos): > 2000 mg/kg.

**Corrosão/irritação da pele:** Produto considerado não irritante.

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Produto considerado não irritante.

**Sensibilização respiratória e à pele:** Produto considerado não sensibilizante.

**Mutagenicidade em células germinativas:** O produto é considerado não mutagênico.

**Carcinogenicidade:** O produto é considerado não carcinogênico para seres humanos.

**Toxicidade à reprodução:** O produto é considerado sem efeitos reprodutivos para seres humanos.

**Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única:** Não há dados disponíveis.

**Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida:** Não há dados disponíveis.

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidade:** Tóxico para os organismos aquáticos. Pode causar efeitos nocivos a longo prazo no ambiente aquático.

**Persistência e degradabilidade:** Espera-se que a substância seja facilmente biodegradável.

**Potencial bioacumulativo:** não disponível.

**Biodegradabilidade:** Espera-se que a substância seja facilmente biodegradável.

**Mobilidade no solo:** é esperado baixa mobilidade no solo.  
Não deixar o produto chegar sem controle ao meio ambiente.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Métodos recomendados para destinação final:** caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, consulte o fabricante através do telefone indicado no rótulo. Manter as eventuais sobras dos produtos ou com validade vencida em suas embalagens originais adequadamente fechadas. É proibido ao usuário a reutilização e a reciclagem desta embalagem vazia ou o fracionamento e reembalagem deste produto.

Página 6 de 8



Handwritten signatures and initials in blue ink.



Nome do Produto: **FOR RAT BLOCO**  
FISPQ n°: 0010 SA  
Data de Elaboração: JULHO/2018  
N.º da Revisão: 01  
Data da Revisão: FEVEREIRO/2021

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725

### Ficha de Informações de Produtos Químicos

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

**Regulamentações nacionais e internacionais:**

TRANSPORTE TERRESTRE – HIDROVIÁRIO - AÉREO:  
ANTT 5232

Número ONU: 3027

Nome apropriado para embarque: PESTICIDA À BASE DE DERIVADOS DA CUMARINA, SÓLIDO, TÓXICO (Brodifacoum)

Classe de risco: 6.1

Número de risco: 60

Grupo de embalagem: III

**Perigo ao meio ambiente:** Sim

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FI  
RUBRICA 314  
M

#### 15. REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações:**

ABNT NBR – 14725:4

ANTT - 5232

IMDG CODE

ICAO-TI

#### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sob condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem ou literatura. Qualquer outro uso do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário.

**Siglas:**

**ABNT** – Associação Brasileira de Normas Técnicas

**CAS** – Chemical Abstracts Service

**CL50** – Concentração letal 50%

**DL50** – Dose letal 50%

**NBR** – Norma Brasileira

**NIOSH** – National Institute for Occupational Safety and Health

**ANTT** – Associação Brasileira de Normas Técnicas



Handwritten signatures and initials in blue ink.

Nome do Produto: **FOR RAT BLOCO**

FISPQ n°: 0010 SA

Data de Elaboração: JULHO/2018

N.º da Revisão: 01

Data da Revisão: FEVEREIRO/2021

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725

**Ficha de Informações de Produtos Químicos****Referências Bibliográficas**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-1: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 1: Terminologia. 2010. Versão corrigida.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-2: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 2: Sistema de classificação de perigo, 2009. Versão corrigida 2019.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-3: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 3: Rotulagem. 2012. Versão corrigida 3, 2017.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725-4: Produtos químicos: Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente: Parte 4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos. 2014.

Ministério dos Transportes decreto N°96.044, de 18 de Maio de 1988. Resolução N°5.232, de 14 de Dezembro de 2016 alterada pela resolução N° 5581, de 22 de Novembro de 2017, que substituem a Resolução N° 420/2004 e suas atualizações.

THE PESTICIDE MANUAL – A Word Compendium, Fifteenth Edition

ECHA, C&L INVENTORY Disponível em <<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/117132>> acesso em: 02/10/2017 às 08:44.

EXTOXNET, extension Toxicology Network, Pesticide Information Profiles, Deltamethrin. Disponível em < <http://extoxnet.orst.edu/pips/deltamet.htm>>. Acesso em 02/10/2017 as 15:58.

NIOSH, The National Institute for Occupation Safety and Health. Disponível em < <https://www.cdc.gov/niosh/ipcsneng/neng0247.html>> acesso em 02/10/2017 às 13:28.

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page.

# FOR-RAT

## BLOCO

### EFICAZ CONTRA RATOS.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
FI \_\_\_\_\_ 316  
RUBRICA \_\_\_\_\_ m

## FOR RAT BLOCO

Substituir as iscas que tiveram estragados nos pontos de iscagem. Ratos costumam desconfiar de objetos ou alimentos novos, fato este que pode às vezes dificultar a rápida ingestão da isca, apesar da sua alta palatabilidade

## VANTAGENS QUE SÓ O FOR RAT BLOCO TEM PARA VOCÊ!

- Contém substância amargante em sua formulação prevenindo desta forma a ingestão do produto pelas espécies não alvo;
- Dose única;
- Aplicação fácil e segura;
- Indicado para áreas internas e externas;
- Hidro-repelente.



# FOR-RAT

## BLOCO

## Dominus

DOMINUS QUÍMICA LTDA.

www.dominusquimica.com.br  
Rua Giacomo Stabile, 7 - Pq. Industrial - 86900-000.  
Jandaia do Sul, Paraná - Brasil +55 43 3432 - 9500.

f | dominusquimicaoficial | dominusquimica



# FOR-RAT

## BLOCO

### FICHA TÉCNICA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. \_\_\_\_\_  
 RUBRICA \_\_\_\_\_ 313  
 m

**Princípio ativo:** Brodifacoum. - **Grupo químico:** Cumarínico (composto de ação anticoagulante, derivado das Hidroxicumarinas). - **Nome Químico:** 3-(4-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin.  
**Nº CAS:** 56073-10-0 - **Tipo de formulação:** Bloco Parafinado.

**Composição:**  
 BRODIFACUUM ..... 0,005%  
 ATRATIVOS ..... 48,795%  
 VEÍCULO ..... 47,990%  
 SOLVENTE ..... 3,000%  
 CORANTE ..... 0,200%  
 BENZOATO DE DENATONIUM ..... 0,010%

**Estado Físico:** Sólido. - **Modo de Ação:** Anticoagulante. Antagonista da vitamina K, interrompe o ciclo de formação da vitamina K, causando hemorragias. A morte da espécie alvo irá ocorrer entre 3 e 7 dias após a ingestão do produto em uma dose mínima suficiente para a contaminação. - **Registro no Ministério da Saúde:** 33308.0003. - **Apresentação:** Saco de 1 kg. - **MODO DE USO / APLICAÇÃO:** Colocar as iscas nas tocas e em outros locais onde os roedores vivem e transitam, em quantidades suficientes para que todos os roedores possam acessá-las. A quantidade de pontos de iscagem irá variar conforme o grau de infestação e o tamanho da área. Seguir as recomendações para aplicação, conforme tabela abaixo:

USO	QUANTIDADE DE USO
GRIL	Aplicar 20 g de For-Rat Bloco em cada toca e em cada ponto de iscagem, a cada 5 - 10 metros.

- Efetuar uma inspeção após um intervalo de 7 a 10 dias junto aos pontos de iscagem. Replicar nos locais onde houve consumo, visando eliminar os roedores que não tiveram acesso às iscas no primeiro tratamento.

- Proteger as iscas das intempéries e do acesso de animais domésticos.

**IMPORTANTE:** Substituir as iscas que estiverem estragadas nos pontos de iscagem. - Ratos costumam desconfiar de objetos ou alimentos novos, fato este que pode às vezes dificultar a rápida ingestão da isca, apesar da sua alta palatabilidade. - Apesar de todos serem roedores, as espécies têm hábitos diferentes;

**Camundongos** (peso médio 20 g; dose letal de FOR RAT GRANULADO 0,3 g) - Alimentam-se esporadicamente, costumam explorar novos objetos. A mudança das iscas de local pode ser vantajosa.

**Ratazanas** (peso médio 400 g; dose letal de FOR RAT GRANULADO 3,5 g) - São mais desconfiadas em relação a novos objetos, isso pode dificultar a rápida ingestão da isca, apesar da alta atratividade.

**Ratos de telhado** (peso médio 250 g; dose letal de FOR RAT GRANULADO 6 g) - Também são receosos com novos objetos e percorrem distância maiores em relação ao seu ninho para se alimentarem. Os mesmos frequentam preferencialmente lugares mais altos (sótãos, vigas no teto, telhados), sendo possível, fazer pontos de iscagem nestes locais também. É a espécie com maior desafio para o controle.

#### PRECAUÇÕES DE USO:

**CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.** Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários. Não comer, beber nem fumar durante a aplicação. Manter o produto na embalagem original. Não reutilizar as embalagens vazias. Durante o manuseio, usar luvas e evitar contato com a pele, boca e olhos. Não aplicar em tubulações de ar ou fontes de ventilação que possibilitem a liberação do rodenticida no ambiente. As mulheres grávidas não podem manipular o rodenticida. Conservar o local desratizado em perfeita condição de limpeza. Não transportar nem armazenar com alimentos nem medicamentos. Produto tóxico para peixes, aves e peixes. Não se deve contaminar os cursos de água. Recomenda-se descartar os roedores mortos, os do agente tóxico (isca) e embalagens, envolvendo previamente os mesmos, usando luvas e sacos de lixo. Em caso de intoxicação, procurar o centro de intoxicações ou serviço de saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Em caso de ingestão não provoque o vômito. Durante o manuseio, usar luvas e evitar contato com a pele, boca e olhos. Depois de aplicar o produto e, no caso de contato com a pele, lavar com água e sabão em abundância, em contato com os olhos, lavar com água em abundância. Se inalado em excesso, remover a pessoa para local arejado. **NÃO REUTILIZE A EMBALAGEM.**

#### PRIMEIROS SOCORROS:

Em caso de intoxicação, procurar o centro de intoxicações ou serviço de saúde, levando a embalagem ou rótulo do produto. Em caso de contato direto com o produto, lavar a parte atingida com água em abundância e sabão. Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância. Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado. Em caso de ingestão acidental, não provoque vômito.

#### TOXICOLOGIA:

**DL<sub>50</sub> dérmica aguda em ratos:** > 2000 mg/Kg de peso corpóreo

**DL<sub>50</sub> oral aguda em ratos:** > 2000 mg/Kg de peso corpóreo

**Corrosão/irritação da pele:** produto considerado não irritante para pele.

**Corrosão/irritação dos olhos:** produto considerado não irritante para os olhos.

**Sensibilização:** produto considerado não sensibilizante para cobaias.

#### INDICAÇÃO PARA USO MÉDICO:

**Grupo Químico:** Cumarínico (compostos de ação anticoagulante das hidroxicumarina)

**Nome Comum:** Brodifacoum

**Antídoto:** Vitamina K1

**TELEFONE DE EMERGÊNCIA:** + 55 43 3432.9500

**CEATOX:** 0800-722.6001

#### TOXICIDADE EM ESPÉCIE NÃO ALVO

CAES (10 kg) - 50 A 200 g DE ISCA

GATOS (5 kg) - 2.500 g DE ISCA

QUELHAS (25 kg) - 12.500 g DE ISCA

PORCOS (50 kg) - 500 A 2.000 g DE ISCA



**ANTES DE USAR LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO**

**Dominus**

DOMINUS QUÍMICA LTDA.

www.dominusquimica.com.br

Rua Giacomo Stabile, 7 - Pq. Industrial - 86900-000.

Jandaia do Sul, Paraná - Brasil +55 43 3432 - 9500.

f | dominusquimicaoficial | dominusquimica

Handwritten signatures and initials in blue ink.



	<b>Controle de Qualidade</b>	<b>FISPQ – Rev. 03</b>
	<b>Registro documento nº</b>	<b>01/2021</b>
	<b>Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ</b>	<b>Página 1 de 5</b>
		<b>Data da emissão: 20/11/2021</b>

**1. IDENTIFICAÇÃO**

Nome do Produto: ASTRO RATO®  
 Nome da Empresa: BRAZIL QUÍMICA INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA  
 Endereço: Marginal Jose M. Rocha, nº 1550 – Área Industrial, Prado Ferreira/PR  
 CEP: 86618-000  
 Telefone: +55 (43) 33546-5979  
 FAX: +55 (43) 33546-5979  
 E-mail: compras@brazilquimica.com.br

COMISSAO DE LICITAÇÃO  
 Fl. \_\_\_\_\_ 319  
 RUBRICA \_\_\_\_\_ 4

**2. CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO E ELEMENTOS DA ROTULAGEM DO SISTEMA GHS**

Devido à baixa concentração de ativo na fórmula (0,75%) o produto não se enquadra em nenhuma classe de perigo descritas na norma ABNT – NBR 14725-2, Produtos Químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente – Parte 2: Sistema de classificação de perigo (2009).

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS PERIGOS**

<b>Mistura</b>	
Nome Comum:	Coumatetralil
Nome Químico:	4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-1-naftil) cumarina
Fórmula molecular:	C <sub>19</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub>
Sinonímia:	Cumarina
Natureza química:	Cumarínico – Hidroxicumarina bromada
Número de CAS:	5836-29-3
Concentração:	0,75%

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

Perigos mais importantes	Risco a saúde. Risco ao ambiente.
Efeitos do produto adversos à saúde humana	Pode ser fatal se ingerido. Pode ser perigoso em contato com a pele. Irritante para sistema respiratório e olhos.
Efeitos ambientais	Tóxico para organismos aquáticos pode causar efeitos adversos ao sistema aquático.
Perigos específicos	A combustão ou decomposição térmica pode gerar vapores tóxicos ou irritantes.
Medidas de primeiros socorros	
Inalação:	Remover a pessoa para local arejado e dirija-se imediatamente para um serviço médico de emergência, levando a embalagem ou o rótulo ou a bula do produto utilizado.
Contato com a pele:	Lave-a imediatamente com água e sabão neutro em abundância e dirija-se imediatamente para um serviço médico de emergência, levando a embalagem ou o rótulo ou a bula do produto utilizado.
Contato com os olhos:	Lave-os imediatamente durante 15 minutos, no mínimo, com água corrente, evitando que o líquido da lavagem atinja o outro olho. Dirija-se imediatamente para um serviço médico de emergência, levando a

	<b>Controle de Qualidade</b>	<b>FISPQ – Rev. 03</b>
	<b>Registro documento nº</b>	<b>01/2021</b>
	<b>Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ</b>	<b>Página 2 de 5</b>
		<b>Data da emissão: 20/11/2021</b>

**Ingestão:** embalagem ou o rótulo ou a bula do produto utilizado. NÃO PROVOCAR VÔMITO. TRANSFERIR RAPIDAMENTE A PESSOA PARA O SERVIÇO MÉDICO DE EMERGÊNCIA, Se a pessoa estiver consciente, faça-a beber bastante água e provoque vômito, se a ingestão tiver ocorrido dentro de até 1 a 2 horas. Pode haver indicação para cuidadoso esvaziamento gástrico.

**Notas para o médico:** Brodifacoum é um anti-coagulante indireto, inibidor da atividade da Vitamina K1-epoxidase. Extremamente tóxico para roedores. É principalmente absorvido pelo trato gastro-intestinal, eventualmente, através da pele sã. Sinais e sintomas estão descritos acima, nesta seção. Meia-vida biológica estimada em 120 dias. 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 (1 mg/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 protrombina 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.

**Notas para o veterinário:** Ingestão é a via típica de exposição. O tratamento deve ser sintomático e de suporte. Em caso de ingestão de doses significativas com quadro assintomático deve ser considerada a emese, esvaziamento ou lavagem gástrica ou enema. Administração de carvão ativado pode ser feita a fim de limitar a absorção. Tratamento de convulsões, desequilíbrio eletrolítico, acidose, desidratação e aumento da temperatura corporal. Monitorar ou fazer tratamento de suporte para revitalização das funções hepáticas.

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Água em forma de neblina, pó químico, espuma, CO<sub>2</sub>, ficando a favor do vento para evitar intoxicação.

**Perigos específicos:** Durante a queima, pode ocorrer liberação de gases tóxicos e densa fumaça preta.

**Proteção dos bombeiros:** Afaste os recipientes da área de fogo, se isto puder ser feito sem risco. Utilizar equipamentos de respiração autônoma com pressão positiva.

#### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções pessoais**

**Remoção de fonte de ignição:** Afastar de quaisquer fontes de ignição.

**Controle de poeira:** As poeiras podem ser controladas com exaustores ou por abafamento com água.

**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Utilizar os equipamentos de proteção individual (EPI): Máscara facial, óculos protetores, luvas resistentes a produtos químicos, botas e macacão. Evite contato do produto com a pele, mucosas e os olhos.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

	<b>Controle de Qualidade</b>	391	<b>FISPQ – Rev. 03</b>
	<b>Registro documento nº</b>	391	01/2021
	<b>Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ</b>		Página 3 de 5
			Data da emissão: 20/11/2021

**Contenção de derramamentos ou vazamentos:** Em caso de derrame, siga as instruções: **Corpos d' água:** Interrompa imediatamente a captação para o consumo humano e animal e contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem da proporção do acidente, das características do recurso hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.

**Métodos para limpeza:** O produto recolhido deve ser colocado em recipientes fechados e encaminhados para o fabricante. Os resíduos devem ser destruídos em incinerador ou enviados para aterro industrial, de acordo com a legislação local.

**7. PRECAUÇÕES MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**Manuseio**  
**Medidas técnicas:** Produto para uso por empresa especializada. Não transporte o produto com alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas.  
**Precauções para manuseio seguro:** Utilize equipamento de proteção individual – EPI: camisas com mangas compridas passando por cima do punho das luvas e das calças passando por cima das botas), óculos, máscara cobrindo a nariz e boca, luvas e calçados fechados.  
**Orientações para manuseio seguro:** Durante a aplicação evite o contato com o produto. Aplique o produto somente nas doses recomendadas. Utilize equipamento de proteção individual – EPI. Não reutilizar as embalagens vazias. Mantenha o restante do produto adequadamente fechado na embalagem original, em local fechado, longe do alcance de crianças e animais.  
**Armazenamento**  
**Medidas técnicas apropriadas:** Em caso de armazéns, deverão ser seguidas as instruções constantes na NBR 9843 da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.  
**Condições de armazenamento adequadas:** Mantenha o produto em sua embalagem original, sempre fechada. Evite manter o produto em locais quentes (acima de 50°C e muito úmidos).  
**Produtos e materiais incompatíveis:** Incompatível com produtos alcalinos e oxidantes fortes.  
**Materiais seguros para embalagens recomendadas:** O produto deve ser mantido em sua embalagem original.

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Medidas de controle de engenharia:** Trabalhar em local com ventilação e exaustão adequadas.  
**Equipamentos de proteção individual apropriado**  
**Proteção respiratória:** Máscara com filtro contravapores.  
**Proteção das mãos:** Luvas de PVC, borracha natural ou material equivalente.  
**Proteção dos olhos:** Óculos de segurança.  
**Proteção da pele e do corpo:** Vestimenta para todo o corpo, com mangas compridas e botas.  
**Medidas de higiene:** Remover a roupa contaminada que deve ser lavada antes da reutilização.  
**Indicadores biológicos de exposição** Os ingredientes da mistura não apresentam indicadores biológicos de exposição (NR7 e ACGIH, 2012).

	<b>Controle de Qualidade</b>	<b>FISPQ – Rev. 03</b>
	<b>Registro documento nº</b>	<b>01/2021</b>
	<b>Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ</b>	<b>Página 4 de 5</b>
		<b>Data da emissão: 20/11/2021</b>

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Sólido
Cor:	Azul
Odor:	Inodoro
Limites de explosividade superior/inferior:	ND
Densidade:	0,65 – 0,70 G/ml (20°C)
Solubilidade:	100 à 200 g/l à 20°C
Corrosividade:	Produto não corrosivo para liga cobre/estanho, ferro, alumínio e cobre

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 FL. 337  
 RUBRICA em

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas	
Instabilidade:	Produto é estável à temperatura ambiente a ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem.
Reações perigosas:	Bases, agentes oxidantes, metais alcalinos, agentes redutores e ácidos.
Produtos perigosos da decomposição:	A combustão ou a decomposição térmica pode gerar vapores tóxicos e irritantes.
Condições a evitar:	Temperaturas elevadas, exposição prolongada a intempéries.

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição	
Toxicidade aguda:	DL50 oral (ratos) superior a 5000 mg/kg. DL50 dermal (coelhos) superior a 2000mg/kg
Efeitos locais:	Não irritante ocular e dermal (coelhos). Não sensibilizante dérmico (cobaias).

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS E PROPRIEDADES ECOTOXICOLÓGICAS

Bioacumulação:	Baixo potencial de bioacumulação.
Persistência:	Baixo potencial de deslocamento no solo.
Degradabilidade:	Produto biodegradável

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de tratamento e disposição	
Produto:	Caso este produto venha a ser tornar impróprio para utilização ou em desuso, consulte a BRAZIL QUÍMICA para a devolução e destinação final.
Restos de produtos:	Não descarte o produto ou restos de produto em sistemas de esgotos e cursos d'água. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produtos no meio ambiente pode causar contaminação do solo, da água e do ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.
Embalagem usada:	Armazene a embalagem usada até sua devolução ao estabelecimento onde foi adquirido o produto ou no local indicado na nota fiscal, emitida no ato da compra. É proibido o enterramento das embalagens. A destinação final das embalagens vazias, após a devolução pelos usuários somente

COMISSAO DE LICITACAO

	<b>Controle de Qualidade</b>	333	<b>FISPQ – Rev. 03</b>
	<b>Registro documento nº</b>		<b>01/2021</b>
	<b>Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ</b>	64	<b>Página 5 de 5</b>
			<b>Data da emissão: 20/11/2021</b>

poderá ser realizada pela BRAZIL QUÍMICA, ou por empresas legalmente autorizadas pelos órgãos competentes. É proibida ao usuário a reutilização e a reciclagem desta embalagem vazia ou o fracionamento e reembalagem deste produto. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produtos no meio ambiente causa contaminação do solo, da água e do ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas. Observe Legislação Estadual e Municipal específicas. Consulte o órgão Estadual ou Municipal de MeioAmbiente.

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não considerado como perigoso para transporte terrestre de acordo com a Agência Nacional de Transportes Terrestres – ANTT através da Resolução Nº 420, de 12 de fevereiro de 2004 e Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos segundo critérios de classificação relativos às vias oral e dérmica.

Produto não considerado como perigoso para transporte marítimo de acordo com legislação vigente – *IMDG CODE 2010 edition (IMO – International Maritime Organization)*.

Produto não considerado como perigoso para transporte marítimo de acordo com legislação vigente – *DGT IATA 53<sup>rd</sup> edition, 2012 (Dangerous Goods Regulations – International Air Transport Association)*.

#### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) foi elaborada de acordo com ABNT-NBR 14725-4:2014 (Associação Brasileira de normas Técnicas).

Produto licenciado no Ministério da Saúde (ANVISA) sob nº 328560019

#### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva uso combinado com outro ou outros processos é de responsabilidade do usuário.

Responsável Técnica: Michele Moreno  
CRQ: 09203839-9ª Região

Consultas / Saneantes - Produtos Registrados / Saneantes - Produtos Registrados

Detalhe do Produto: ASTRO RATO

<b>Nome da Empresa</b>	BRAZIL QUÍMICA - INDUSTRIA QUIMICA LTDA.		
<b>CNPJ</b>	03.078.846/0001-32	<b>Autorização</b>	3.02.856-6
<b>Nome Comercial</b>	ASTRO RATO		
<b>Classe Terapêutica</b>	RATICIDA PARA EMPRESAS ESPECIALIZADAS		
<b>Registro</b>	328560019		
<b>Processo</b>	25351.426688/2009-53		
<b>Vencimento do registro</b>	13/10/2029		
<b>Situação do Produto</b>	ATIVO		

COMISSAO DE LICITACAO  
 FI \_\_\_\_\_  
 RUBRICA \_\_\_\_\_  
 324  
 41

**Rótulo**

Visualizar 1º rótulo

<b>Apresentação</b> <input type="checkbox"/> ATIVA	<b>Forma Farmacêutica</b>	<b>Nº Apres.</b>	<b>Data de Publicação</b>
FRASCO DE PLASTICO OPACO	PO DE CONTATO(TRACKING POWDER)	1	13/10/2009
<b>Validade</b>	2 anos	<b>Registro</b>	3285600190011
<b>Princípio Ativo</b>			
<b>Embalagem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Primária - FRASCO DE PLASTICO OPACO</li> </ul>		
<b>Local de Fabricação</b>	<b>Fabricantes Nacionais</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>BRAZIL QUÍMICA - INDUSTRIA QUÍMICA LTDA. - PRADO FERREIRA - BRASIL</li> </ul> <b>Fabricantes Internacionais</b> <i>[sem dados cadastrados]</i>		
<b>Via de Administração</b>	<i>[sem dados cadastrados]</i>		
<b>IFA único</b>	Não		
<b>Conservação</b>	INDICADO NO TEXTO DE ROTULAGEM		
<b>Restrição de prescrição</b>	<i>[sem dados cadastrados]</i>		
<b>Restrição de uso</b>	<i>[sem dados cadastrados]</i>		
<b>Destinação</b>	<i>[sem dados cadastrados]</i>		
<b>Restrito a hospitais</b>	Não Informado		
<b>Tarja</b>	<i>[sem dados cadastrados]</i>		
<b>Medicamento de referência</b>	Não		
<b>Apresentação fracionada</b>	Não		

Voltar

