



Landrin – Ind. e Com. de  
Inseticidas Ltda.

R. Empres. Agenello Senger,  
135 – Carazinho – RS

**Telefone de Emergência**  
**(54) 3330-9600**

## FICHA DE EMERGÊNCIA

**Nome Técnico:**  
**BRODIFACOUM**

**Nome Comercial:**  
**RATRIN**

**PRODUTO NÃO ENQUADRADO  
NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE  
TRANSPORTES DE PRODUTOS  
PERIGOSOS**

**Aspecto:** Isca em pellets, cor violeta. Odor característico de cereais.

**EPI “de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência”:** Máscara semi-facial com filtro para poeiras químicas, óculos de proteção, luvas, avental e botas.

### RISCOS

**Fogo:** Não é inflamável. A queima pode liberar gases tóxicos.

**Saúde:** Pode ser fatal se absorvido por via digestiva. Se ingerido provoca distúrbios da coagulação sanguínea, com sangramentos. Irritante cutâneo, ocular e respiratório.

**Meio Ambiente:** Prejudicial para peixes e animais. Evite a contaminação dos cursos de água.

### EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Não tocar no produto derramado com as mãos desprotegidas. Usar luvas e botas para estancar o vazamento. Com uma pá limpa, colocar o produto dentro de um recipiente limpo e seco, tampar e remover os recipientes da área de derramamento. Eliminar toda fonte de fogo e calor.

**Fogo:** Pó químico. CO<sub>2</sub>, Halon ou espuma normal. Resfriar as embalagens expostas. A queima pode liberar vapores irritantes. Remover os recipientes da área do fogo, se isso puder ser feito sem risco. Combater o fogo à maior distância possível. Confinar as águas residuais de controle do fogo para posterior descarte.

**Poluição:** Água: Se a carga ou parte dela cair em lagos ou rios, procurar recuperar o que ainda estiver embalado. Evite a contaminação dos cursos de água e mananciais. Avise a defesa civil: 199.

**Envolvimento de Pessoas:** Remover a vítima para o ar fresco e solicitar assistência médica de emergência, apresentando ao médico essa ficha. Em caso de contato com o produto, lavar imediatamente a pele e os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos. Em caso de ingestão, o vômito não poderá ser provocado, entretanto é possível que ocorra espontaneamente. Deite o paciente de lado para evitar que aspire o produto.

**Informações ao Médico:** Grupo químico: Cumarínico. Ação tóxica: Raticida de ação anti-coagulante. Antídoto/Tratamento: Vitamina K para proteger dos efeitos anti-coagulantes, sempre que o tempo de protrombina (TP) estiver alterado (maior que 18 segundos). Se a ingestão for recente fazer lavagem gástrica. O carvão ativado, associado a laxantes salinos deverá ser administrado para reduzir a absorção gastro-intestinal. Após o tratamento observar o paciente por 4 a 5 dias após a ingestão.

**Observações:** Landrin – Ind. e Com. de Inseticidas Ltda. – Rua Empresário Agenello Senger, 135 – Carazinho – RS – Telefone de Emergência: (54) 3330-9600 (Fabricante)  
**Informações ao Motorista:** Isolar a área, afastando curiosos. Sinalizar o local do Acidente. Eliminar fontes de ignição. Entregar a Ficha de Emergência aos socorros Públicos, assim que chegarem. Avisar imediatamente ao transportador, ao expedidor do Produto, ao corpo de bombeiros e à polícia.

## TELEFONES PARA CONTATO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

BOMBEIROS = 193

POLÍCIA MILITAR = 190

POLÍCIA RODOVIÁRIA ESTADUAL PORTO ALEGRE = 51 3339-6799

POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL = 191

RENACIAT = 0800 722 6001

DEFESA CIVIL = 199

### TELEFONES DAS POLÍCIAS RODOVIÁRIAS FEDERAL DO BRASIL

Aracaju (SE)	79 3241-2333	João Pessoa (PB)	83 3222-5679	Rio Branco (AC)	68 3224-2172
Belém (PA)	91 3226-3303	Maceió (AL)	82 3231-8196	Rio de Janeiro (RJ)	21 3372-4671
Belo Horizonte (MG)	31 3333-2999	Concórdia (SC)	49 3442-5239	Salvador (BA)	71 3241-5855
Brasília (DF)	61 3394-3000	Joaçaba (SC)	49 3522-3777	São Luiz (MA)	98 3221-2547
Campo Grande (MS)	67 3325-3600	Rio do Sul (SC)	47 3825-1234	São Paulo (SP)	11 2954-2049 / 2631-1834
Cuiabá (MT)	65 3667-1000 / 2897	Manaus (AM)	92 3221-2547	Teresina (PI)	86 3233-1011
Curitiba (PR)	41 3267-4446	Natal (RN)	84 3221-2447	Vitória (ES)	27 3227-5078
Florianópolis (SC)	48 3222-2380	Porto Alegre (RS)	51 3221-6995	Araranguá (SC)	48 3522-0411
Fortaleza (CE)	85 3295-3022	Porto Velho (RO)	69 3224-2083	Criciúma (SC)	48 3437-6001
Goiânia (GO)	62 3233-2828	Recife (PB)	81 3465-7878	Joinville (SC)	47 3456-1512
Gurupi (TO)	63 3851-2612				

#### RIO GRANDE DO SUL

Barra do Pinheiro	51 3480-1286	Porto Xavier	55 3345-1283	Guaíba	51 3481-3286
Caxias do Sul	54 3229-2185	Santa Maria	55 3211-3318	Lajeado	51 3748-9548
Erechim	54 9987-6948	São Borja	55 3430-2626	Novo Hamburgo	51 3592-1565
Esteio	51 3592-1565	Vacaria	54 3231-1200	Pantano Grande	51 3734-1215
Gravataí	51 3488-1778	Carazinho	54 3331-1600	Porto Alegre	51 3371-2021
Ijuí	55 3332-8244	Cruz Alta	54 3322-3088	Rosário do Sul	55 3231-7492
Montenegro	51 3457-1301	Erechim	54 9966-1084	Santana Livramento	55 3243-2156
Osório	51 3663-1035	Estrela	51 3714-2248	Seberi	55 3746-1281 / 2095
Passo Fundo	54 3311-8191	Lagoa Vermelha	54 3358-2118	Santa Vitoria Palmar	55 3263-3961

#### TELEFONES DAS POLÍCIAS RODOVIÁRIAS ESTADUAIS DO RIO GRANDE DO SUL

REGIÃO DE VIAMÃO					
Capivari do Sul	51 3684-4510	Xangri-lá	51 3689-5343 / 5944	Sapiranga	51 3598-9361 / 9000
Gravataí	51 3431-6776 / 6767	Torres	51 3605-5000	Taquara	51 3542-2009 / 4322
Tramandaí	51 3661-2889 / 4247	Sto Ant. Da Patrulha	51 9971-8343	Gramado	54 3286-2222 / 6909
REGIÃO DE PASSO FUNDO					
Passo Fundo	54 3315-1085 / 2636	Cruz Alta	55 3322-8222	Palmeira das Missões	54 3742-2323 / 5170
Coxilha	54 3379-1190 / 1177	Santa Rosa	55 3512-5061	Santo Augusto	55 3781-1444
Casca	54 3347-1147	Nonoai	54 3362-1152	Tapera	54 3385-1266 / 1058
Erechim	54 3321-4129	Santo Ângelo	54 3313-8146		
REGIÃO DE SANTA MARIA					
Santa Maria	55 3222-7320 / 7811	Santiago	55 3251-4041 / 5216	Alegrete	55 3422-7508 / 4744
Novo Cabrais	55 9971-0606	Bagé	53 3242-7007	Rio Grande	53 3230-1723 / 8147
Pelotas	53 3271-3766 / 5055	São Lourenço	Não possui		
REGIÃO DE SANTA CRUZ DO SUL					
Santa Cruz do Sul	51 3715-1311 / 6950	Bento Gonçalves	54 3452-3030 / 4553	Bom Princípio	51 3634-1211 / 2317
Encantado	51 3751-2019 / 2020	Farroupilha	54 3261-2388	Montenegro	51 3649-1389
Taquari	51 3501-5040	Portão	51 3562-1024		

#### TELEFONES ÚTEIS

TELEFONES ÚTEIS			DEFESA CIVIL		
Regiões / Estados	ÓRGÃO DO MEIO AMBIENTE	Coordenadoria Estadual (Defesa Civil)	Regiões / Estados	ÓRGÃO DO MEIO AMBIENTE	Coordenadoria Estadual (Defesa Civil)
<b>NORDESTE</b> 81 3271-3871			<b>SUDESTE</b> 21 3286-9916		
Alagoas	82 3223-5666 / 5640	82 3221-7239	Espírito Santo	27 3223-3933 (RM 172)	
Bahia	71 3231-9871	71 3226-7191	Minas Gerais	31 3273-1555	31 3222-9466
Ceará	85 3224-5493	85 3231-5945	Rio de Janeiro	21 3293-1243 / 9922	0800 025 5525
Maranhão	98 3221-3345	98 3222-5349	São Paulo	11 3133-3000	11 2193-8888
Paraíba	83 3221-2470		<b>SUL</b>		
Pernambuco	81 3222-3679	81 3286-1788			
Piauí	86 3223-8411		Paraná	41 3254-7744	51 3224-1864
Rio Grande do Norte	84 3222-0074 / 0076		Santa Catarina	48 3222-2522 / 3135	48 3222-8105
Sergipe	79 3224-7010 (RM 59)	79 3222-7006	Rio Grande do Sul	51 3343-5799	51 3228-6448
<b>CENTRO OESTE</b> 61 3226-1396			<b>CENTRO OESTE</b> 61 3226-1396		
Distrito Federal	61 3223-5800	61 3225-4255	Mato Grosso	65 3313-2013	65 3313-2014
Goiás	62 3224-0033 / 3681	62 3261-2780	Mato Grosso do Sul	67 3383-5539	67 3383-3161