FICHA DE EMERGÊNCIA

UNIBRÁS
AGRO QUÍMICA LTDA.

Fáb. e Escritório: Rua Uruguai, 2100
CEP 14075-348 Ribeirão Preto – SP

Telefones de
Emergência: (16)3628-1010
DDG: 0800 180 3000

Nome apropriado para embarque:

Raticida Granulado Ratamex 50

Nome Técnico:

Bromadiolone

"Produto não enquadrado na Legislação em vigor sobre transporte de produtos perigosos"

Aspecto: Granulado de cor rosa.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Máscara contra poeiras, fumos névoas e vapores orgânicos, Luvas impermeáveis-PVC ou Látex, Óculos de segurança, macacão com mangas compridas ou camisa de mangas compridas e calça, Botas de borracha de PVC ou calçado fechado. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: PRODUTO NÃO É INFLAMÁVEL

Saúde: Classificação toxicológica de Risco 2. Produto tóxico se ingerido. DL_{50} Oral Aguda para ratos maior que 5.000 mg/Kg de peso vivo.

Meio Ambiente: A contaminação de mananciais traz riscos para a fauna e flora.
Tóxico para organismos aquáticos. Pode ser tóxico para maioria das aves.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento da área: isole e sinalize a área contaminada afastando os curiosos. Derramamento: não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Contenção das porções vazadas: Em Caso de chuva: cobrir o produto derramado com lona impermeável para evitar escorrimento para corpos d'água. Em Piso pavimentado: recolha o material com auxílio de uma pá, evitando formações de poeiras. Lave o local com água, tomando medidas preventivas para evitar contaminação ambiental.
No Solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, armazenando em recipientes adequados e identificados para posterior destinação apropriada. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Consulte a empresa UNIBRÁS para devolução e destinação final. Em 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, vistos que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido. Precauções para o manuseio: Utilize os EPIs indicados acima. Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Transbordo: manipule a carga com cuidado e restrinja o acesso à área de transbordo somente ao pessoal envolvido nas operações.

Fogo: O produto não é inflamável. Em caso de princípio de incêndio, use água, extintores CO_2 ou pó químico, ficando a favor do vento, para evitar contaminação. Grande incêndio fique longe da carga e chame os bombeiros. Use proteção respiratória autônoma no combate ao fogo.

Poluição: Evitar que o produto atinja mananciais d'água. Em caso de contaminação ambiental, interromper imediatamente a captação de água para consumo humano ou animal, contate o órgão de Proteção Ambiental mais próximo, para que sejam adotadas as medidas apropriadas. Recolher o material em recipiente devidamente identificado para destinação final.

Envolvimento de pessoas: Procure logo um serviço médico levando a embalagem, o rótulo, a bula e receituário agronômico do produto. INGESTÃO: Não provoque vômito. Não dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. OLHOS: Lave com água corrente em abundância durante 15 minutos. INALAÇÃO: Procure local arejado. Se o acidentado parar de respirar, aplique imediatamente respiração artificial. PELE: Lave com água e sabão em abundância.

Informações ao Médico: Grupo Químico: Cumarínico.

Nome Comum: Bromadiolone.

Ação Tóxica: Composto de ação anticoagulante. Provoca fragilidade capilar e hemorragias (acúmulo do efeito). Antídoto: Vitamina K1 e tratamento sintomático.

Observações: As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.

TELEFONES ÚTEIS EM CASO DE EMERGÊNCIA

- **POLÍCIA MILITAR: 190**
- **POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL: 191**
- **CORPO DE BOMBEIROS: 193**
- **DEFESA CÍVIL: 199**
- **SAMU-ATENDIMENTO MÉDICO DE URGÊNCIA: 192**
- **RENACIAT: 0800 722 6001 (Intoxicações)**

ESTADO	DDD	TELEFONE	ÓRGÃOS DO MEIO AMBIENTE ESTADUAIS
ACRE	68	3224-5497 / 99256-8047	**IMAC** - Instituto do Meio Ambiente do Acre
ALAGOAS	82	3512-5999 / 3315-1732 / 98833-9407	**IMA -** Instituto do Meio ambiente de Alagoas
AMAPA	96	4009-9450 / 4009-9474	**SEMA** - Secretaria do Estado do Meio Ambiente do Amapá
AMAZONAS	92	2123-6754 / 2123-6775	**IPAAM -** Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas
BAHIA	71	0800 071 1400 / 3118-4304	**INEMA** - Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos
CEARÁ	85	3101-5512 / 3101-5515	**SEMACE** - Superintendência Estadual do Meio Ambiente
DISTRITO FEDERAL	61	3214-5682 / 3214-5637	**IBRAM -** Instituto Brasília Ambiental
ESPÍRITO SANTO	27	3300-1360 / 99299-8894	**IEMA** - Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos
GOIÁS	62	3201-5200 / 3201-5201 / 0800 100 4321	**SEMAD -** Secretaria Estadual do Meio Ambiente
MARANHÃO	98	3194-8900 / 3194-8917 / 3194-8943	**SEMA -** Secretaria Estadual do Meio Ambiente e Recursos Naturais
MATO GROSSO	65	3613-7200 / 0800 647 0111	**SEMA -** Secretaria Estadual do Meio Ambiente
MATO GROSSO DO SUL	67	3318-6056 / 3318-6020 / 3318-6022	**SEMADE** - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Sustentabilidade
MINAS GERAIS	31	3911-7960 / 3915-1905	**SEMAD -** Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
PARÁ	91	3384-3300 / 3184-3348	**SEMAS -** Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Sustentabilidade
PARAÍBA	83	3690-1993 / 3690-1994 / 98844-2469	**SUDEMA -** Superintendência de Administração do Meio Ambiente
PARANÁ	41	3213-3700	**IAP -** Instituto Ambiental do Paraná
PERNAMBUCO	81	3182-8800 / 99488-4453	**CPRH** - Agência Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos
PIAUI	86	32121-4745 / 99414 6963 / 99469-8777	**SEMARH -** Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Piauí
RIO DE JANEIRO	21	2332-2102	**SEA -** Secretaria de Estado de Ambiente
RIO GRANDE DO NORTE	84	3232-2118	**IDEMA -** Instituto de Desenvolvimento Sustentável e Meio Ambiente
RIO GRANDE DO SUL	51	3288-7455 / 3288-7458 / 99982-7840	**SEMA -** Secretaria do Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
RONDÔNIA	69	3212-9613 / 3212-9648	**SEDAM -** Secretaria do Estado do Desenvolvimento Ambiental
RORAIMA	95	2121-9190 / 2121-7930	**FEMARH -** Fundação do Meio Ambiente e Recursos Hídricos
SANTA CATARINA	48	3665-4190 / 0800 644 1523	**IMA -** Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina
SÃO PAULO	11	3133-4000 / 0800 500 1550	**CETESB –** Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental
SERGIPE	79	3179-7337 / 3198-7150	**SEMAC -** Secretaria do Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Sergipe
TOCANTINS	63	3218-2180 / 3218-2600	**SEMARH** - Secretaria do Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Tocantins

EM CASO DE ACIDENTES / DERRAME / VAZAMENTO:

- Isolar a área, afastando os curiosos.
- Sinalizar o local de acidente.
- Manter afastadas todas as fontes de ignição.
- Entregar esta Ficha aos socorros públicos, assim que chegarem.
- Avisar a Polícia, Bombeiros, Transportador, Expedidor e Fabricante.
- Atender as recomendações desta ficha (destinada a equipe de emergência).

Observação: Devido às constantes alterações de telefones realizadas pelas empresas de telefonia ou por outro motivo, podem ocorrer divergências em um determinado momento.