

FICHA DE EMERGÊNCIA



Expedidor:

FMC Química do Brasil Ltda.

Av. Antonio Carlos Guillaumon, 25-DI/3-Uberaba-
MG - Tel: (34) 3319 3019

TELEFONE DE EMERGÊNCIA:
0800 34 35 450

Nome Adequado para o Embarque
**SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA
RISCO PARA O MEIO AMBIENTE,
LÍQUIDA, N.E.**
(Flutriafol, Azoxistrobina)

Nome Comercial
AUTHORITY

Número de Risco: **90**
Número de ONU: **3082**
Classe ou
Subclasse de Risco: **9**
Descrição da classe ou Subclasse de risco: **SUBSTÂNCIAS
PERIGOSAS
DIVERSAS**
Grupo de Embalagem: **III**

Aspecto: Líquido, com aspecto opaco e cor bege. **Conforme ABNT NBR 14619:** Esta substância/produto é incompatível com as substâncias e artigos da classe 1 (explosivos) e suas respectivas subclasses; exceto os produtos da classe 9 de nº ONU 2990, nº ONU 3072 e nº ONU 3268; também produtos da classe 9 são compatíveis com produtos da subclasse 1.4 de grupo de compatibilidade S; também produtos da classe 9 exclusivamente nº ONU 3268 é compatível com produtos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade G nº ONU 0503. Incompatível com a subclasse 4.1+1 (substâncias auto-reagentes que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo) e com a subclasse 5.2 +1 (peróxidos orgânicos que contêm o risco subsidiário de explosivo). Com as demais classes ou subclasses de 2 à 9 este produto é totalmente compatível para o transporte.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Utilizar luvas e botas de PVC ou outro material compatível, máscara e óculos de proteção para produtos químicos, macacão de mangas compridas impermeável e capacete. **O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.**

RISCOS

Fogo: Produto não inflamável. A decomposição térmica pode gerar gases tóxicos e/ou irritantes como óxidos de nitrogênio, cianeto de hidrogênio, fluoreto de hidrogênio, dióxido de enxofre, monóxido de carbono, gás carbônico e vários compostos orgânicos fluorados.

Saúde: Pode ser nocivo se ingerido, inalado ou em contato com a pele. Irritante cutâneo e ocular. Toxicidade aguda: DL50 Oral: > 2.000 mg/Kg (ratos); DL50 Dermal: > 4.000 mg/Kg (ratos); CL50 Inalatório: > 5,0 mg/L (4 hrs - ratos).

Meio ambiente: Muito tóxico para organismos aquático, principalmente para peixes (truta) CL50 = 0,47 mg/L, algas (Algas verdes) CE50 = 0,36 mg/L e microcrustáceos (Daphnia) CE50 = 0,044 mg/L. Miscível em água. Densidade 1,01 g/cm3 a 20°C.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento da área: Isolar a área num raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Sinalize o local e afaste os curiosos. **Estancamento:** Se possível, separar as embalagens vazadas e interromper o vazamento. Piso pavimentado: utilizar serragem ou areia para absorver o produto. Recolha o material com uma pá e acondicione em recipientes recomendados. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada. **Contenção:** Evite que o produto vazado escorra para corpos de água; caso ocorra, interrompa a captação para o consumo humano ou animal, e mantenha contato com o órgão ambiental mais próximo. **Precauções a serem tomadas no transbordo e possíveis restrições do manuseio do produto:** Escolher local apropriado para o procedimento. Contate imediatamente a empresa através do telefone de emergência (34) 3319-3019 e os órgãos públicos competentes indicados no verso desta ficha. Evitar contato com o produto utilizando o EPI recomendado nesta ficha. No caso de produto vazado, acondicione o produto recolhido devidamente lacrado e identificado. O produto vazado não deverá mais ser utilizado, contate a empresa Fabricante para a devolução ou destinação adequada. Não fumar e eliminar fontes de ignição.

Fogo: Extinguir o fogo com: extintores de pó químico, CO2 e neblina d' água. Usar proteção respiratória autônoma no combate ao fogo (vide EPI). Retirar do local, se possível, as embalagens não afetadas pelo fogo.

Poluição: Impedir a contaminação de rios, canais e solo com o produto ou com águas residuais de combate ao fogo. Caso isto ocorra, avisar imediatamente as autoridades competentes nos telefones indicados no verso desta ficha.

Envolvimento de pessoas: Inalação: remova a vítima da exposição. Pele: retire toda a roupa contaminada, lave a pele com água e sabão por pelo menos 30 minutos. Olhos: lave os olhos com água limpa corrente por pelo menos 30 minutos. Ingestão: Procure assistência médica imediatamente, levando esta ficha, a embalagem ou a caixa, se possível. Se a vítima estiver consciente, lave a boca com água. Não induzir vômito. Em qualquer caso procurar imediatamente assistência médica.

Informações ao médico: Cuidados gerais. Não há antídoto específico. Não há contra indicação. O tratamento deve ser sintomático e de acordo com as condições clínicas. Solicitar instruções adicionais pelo telefone de emergência toxicológica 0800 70 10 450. Este produto é um fungicida formulado, cujo princípios ativos são: Flutriafol, pertencente ao grupo químico dos Triazóis + Azoxistrobina, pertencente ao grupo químico das Estrobilurinas, de uso e controle de doenças fungicas no âmbito agrícola.

Observações: FMC Química do Brasil Ltda (AGRO)-Av. Dr. J. Bonifácio Coutinho Nogueira, 150-1º and. Campinas - SP, Emergência Fone: (34) 3319-3019-- Emergência Fone: 0800 34 35 450 (Fabricante) **"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 CIVIL: 199**
- **PRÓ QUÍMICA ABIQUIM: 0800 110 8270**
- **RENACIAT: 0800 722 6001 (Intoxicações)**

| ESTADO | DDD | TELEFONES | ÓRGÃOS DO MEIO AMBIENTE ESTADUAIS |
|---------------------|-----|-------------------------------------|--|
| ACRE | 68 | 3224-5497/ 3223-7570 | IMAC - Instituto do Meio Ambiente do Acre |
| ALAGOAS | 82 | 3315-1732 | IMA - Instituto do Meio Ambiente de Alagoas |
| AMAPÁ | 96 | 4009-9450/ 4009-9474 | SEMA - Secretaria de Estado do Meio Ambiente do Amapá |
| AMAZONAS | 92 | 2123-6754/ 2123- 6775 | IPAAM - Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas |
| BAHIA | 71 | 99974-4239/ 99999-7823/ 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 | 3214-5606/ 3214-5659 | IBRAM - Instituto Brasília Ambiental |
| ESPIRITO SANTO | 27 | 99979-1709/ 3636- 2597 | IEMA - Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos |
| GOIÁS | 62 | 3265-1344/ 3265-1370 | SECIMA - Secretaria Estadual do Meio Ambiente |
| MARANHÃO | 98 | 3194-8900/ 3194- 8917/ 3194-8943 | SEMA - Secretaria de Estado 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 | 3318-4043/ 3318-4053 | SEMADE - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Econômico |
| MINAS GERAIS | 31 | 3915-1236/ 99822-3947/ 99825-3947 | SEMAD - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável |
| PARÁ | 91 | 3384-3300/ 3184-3362/ 3184-3394 | SEMAS - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Sustentabilidade |
| PARAÍBA | 83 | 3218-5602/ 3218-5603 | SUDEMA - Superintendência de Administração do Meio Ambiente |
| PARANÁ | 41 | 3213-3700/ 3213-3760/ 3213-3780 | IAP - Instituto Ambiental do Paraná |
| PERNAMBUCO | 81 | 3182-8800/ 3182-8802 | CPRH - Agência Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos |
| PIAUI | 86 | 3216-2038/ 3216-2039/ 3216-2040 | SEMAR - Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Piauí |
| RIO DE JANEIRO | 21 | 2332-6138/ 2332- 4604 | 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 | 3288-8100/ 99982-7840 | SEMA - Secretaria do Ambiente e Desenvolvimento Sustentável |
| RONDÔNIA | 69 | 3216-1070/ 3216-7312 | SEDAM - Secretaria do Estado do Desenvolvimento Ambiental |
| RORAIMA | 95 | 2121-9090/ 2121-9091 | FEMARH - Fundação do Meio Ambiente e Recursos Hídricos |
| SANTA CATARINA | 48 | 3665-4190/ 0800 644 1523 | FATMA - Fundação do Meio Ambiente |
| SÃO PAULO | 11 | 3133-4000/ 3111-3000/ 0800 011 3560 | CETESB - Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental |
| SERGIPE | 79 | 3179-7300/ 3179-7305 | SEMARH - Secretaria do Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Sergipe |
| TOCANTINS | 63 | 3218- 2180/ 3218-2469 | 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).

É proibido o transporte de produtos perigosos juntamente com ALIMENTOS, MEDICAMENTOS ou PRODUTOS DESTINADOS AO USO/ CONSUMO HUMANO OU ANIMAL, ou com embalagens de produtos destinados a esse fim, ou com PRODUTOS INCOMPATÍVEIS, salvo quando transportados em pequenos cofres, conforme Regulamento e Normas em vigor.

Obs: Devido às constantes alterações de telefones realizadas pelas empresas de telefonia ou por outro motivo, podem ocorrer divergências em um determinado momento. Caso seja sabido que algum número citado já esteja alterado, favor comunicar à respeito. Os dados e informações aqui transcritos revestem-se de caráter meramente complementar, fornecidos de boa fé e representam o que de melhor se tem conhecimento sobre a matéria, não significando, porém, que exaurem completamente o assunto. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação desses dados e informações, não eximindo os usuários de suas responsabilidades, em qualquer fase de manuseio e transporte dos produtos. Prevalece sobre os dados aqui contidos o disposto nos regulamentos governamentais existentes.