

## 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.  
(Fluazinam)**

Nome Comercial  
**SIGNAL**

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, bege opaco, homogêneo, com odor levemente aromático. **Conforme ABNT NBR 14619:** Esta substância/produto é incompatível com as substâncias e artigos da classe 1 (explosivos) e suas respectivas subclasse; 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).

**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:** Não inflamável. Na queima ocorre decomposição gerando cloreto de hidrogênio, óxidos de nitrogênio, monóxido de carbono, dióxido de carbono, dióxido de enxofre, fluoreto de hidrogênio e outros compostos orgânicos de fluoreto e cloreto.

**Saúde:** Pode ser nocivo se ingerido ou em contato com a pele. Nocivo se inalado. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar reações alérgicas na pele. Toxicidade aguda: DL50 Oral: > 2000 mg/kg (ratos); DL50 Dermal: > 2000 mg/kg (ratos); CL50 Inalatório: > 3,56 mg/L (4 hrs - ratos).

**Meio ambiente:** Muito tóxico para organismos aquáticos, principalmente para peixes e algas. Ecotoxicidade: Rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) CL50 (96h): 0,11 mg/L; Algas verdes (Selenastrum capricornutum) CE50 (72h): 0,2 mg/L. Densidade 1,2547 g/mL. Solubilidade em água: Miscível.

### 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 esorra 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:** Em caso de incêndio, use extintores de água em forma de neblina, CO2 ou pó químico, ficando a favor do vento para evitar intoxicação.

**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:** Levar o acidentado p/ local arejado. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, praticar respiração artificial ou oxigenação. Retirar roupas contaminadas. Lave partes do corpo atingidas c/ água em abundância. Contato c/ olhos: lavá-los imediatamente com água corrente durante pelo menos 15 minutos. Ingestão: não provocar vômito, entretanto é possível que o mesmo ocorra espontaneamente não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Procurar um médico imediatamente. **ATENÇÃO:** nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente.

**Informações ao médico:** Muitas substâncias químicas produzem anormalidades do sistema hematopoiético, fígado e rins. Sugere-se realizar hemograma completo e monitorar a função hepática e renal de pacientes com significativa exposição. Em caso de irritação das vias respiratórias ou depressão respiratória evidente, monitorar gasometria arterial, radiografia de tórax e testes de função pulmonares. Tratamento sintomático e de manutenção. Não existe antídoto específico. Não use emético. Monitore quanto ao choque e trate se necessário. Em caso de ingestão recente (geralmente dentro de uma hora), proceder à lavagem gástrica. Administrar carvão ativado na proporção de 50-100 g em adultos e 25-50 g em crianças de 1-12 anos, e 1g/kg em menores de 1 ano, diluídos em água, na proporção de 30 g de carvão ativado para 240 ml de água. Paciente com hipersensibilidade dérmica em desenvolvimento pode requerer tratamento com corticosteróide tópico ou a anti-histaminico. Este produto é um fungicida formulado, cujo princípio ativo é o Fluazinam 50%, pertencente ao grupo químico das Fenilpiridinilaminas, de uso e controle de doenças fungicas no âmbito agrícola.

**Observações:** FMC Química do Brasil Ltda (AGRO)-Av. Dr. J. Bonifácio 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.**"