

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.
(Epoconazol)**

Nome Comercial
RUBRIC

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

Aspecto: Líquido viscoso bege claro com odor característico. **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: Não inflamável. A decomposição térmica pode gerar gases tóxicos e/ou irritantes como óxidos de nitrogênio, fluoreto de hidrogênio, cloreto de hidrogênio, monóxido e dióxido de carbono, cianeto de hidrogênio, dióxido de enxofre e compostos fluorados e clorados.

Saúde: Pode ser nocivo se ingerido ou em contato com a pele. Nocivo se inalado. Provoca irritação ocular. Toxicidade: DL50 Oral: >2.200 mg/Kg (ratos); DL50 Dermal: > 2.000 mg/Kg (ratos); CL50 Inalatório: > 3,26mg/L (4hrs - ratos).

Meio ambiente: Tóxico para organismos aquáticos, principalmente para algas, peixes e microcrustáceos. Ecotoxicidade: Alga verde (Raphidocellis subcapitata) CE50 (72h): 2,3 mg/L; Pulga d'água (Daphnia magna) CE50 (48h): 8,7 mg/L; Rainbow trout (Salmo gairdneri) CL50 (96h): 2,2-4,6 mg/L. Densidade 1,04 g/cm³. Solubilidade em água: 1,02 a 1,08 mg/L 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: Em caso de incêndio, use extintores de água em forma de neblina, CO2 ou pó químico, ficando a favor do vento para evitar intoxicação. Usar proteção respiratória autônoma no combate ao fogo. Resfriar as embalagens expostas com água em forma de neblina.

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: Procure logo um serviço de emergência médica levando a embalagem, rótulo, bula e/ou receituário agrônomo do produto. Ingestão: Se engolir o produto, não provoque vômito em razão do potencial risco de aspiração. Caso o mesmo ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado. Não dê nada para beber ou comer. Olhos: Em caso de contato, lave com muita água corrente durante pelo menos 15 minutos. Evite que a água de lavagem entre no outro olho. Pele: Em caso de contato tire a roupa contaminada e lave a pele com muita água corrente e sabão neutro. Inalação: Se o produto for inalado(respirado), leve a pessoa para um lugar aberto e ventilado.

Informações ao médico: Principais sintomas e efeitos: Em humanos há irritação dérmica leve e não há evidência de toxicidade sistêmica. Pode ocorrer irritação ocular após exposição ao triazol. No envenenamento agudo, as medidas de urgência consistem no esvaziamento gástrico com o emprego de carvão ativado. Não existe antídoto ou antagonista específicos para os fungicidas triazólicos. O tratamento médico é sintomático. Solicitar instruções adicionais pelo telefone de emergência toxicológica 0800 70 10 450. Este produto é um fungicida formulado, cujo princípio ativo é o Epoconazol 12,5% do grupo químico dos triazóis de uso e controle de doenças fúngicas no âmbito agrícola.

Observações: FMC Química do Brasil Ltda (AGRO)-Av.Dr.J.Bonifácio Nogueira,150-1ºand. 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".