# 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 Apropriado para o Embarque SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE. LÍQUIDA. N.E. (Tebuconazol)

> Nome Comercial **RIZA 200 EC**

Número de Risco: 90 Número de ONU: 3082

Classe ou 9 Subclasse de Risco:

Descrição da classe ou SUBSTÂNCIAS Subclasse de risco: **PERIGOSAS DIVERSAS** 

Grupo de Embalagem: Ш

Aspecto: Líquido translúcido, de cor amarelo claro. 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, macação de mangas compridas impermeável e capacete. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

## RISCOS

Fogo: Combustível. A decomposição térmica pode gerar gases tóxicos e/ou irritantes como óxidos de nitrogênio, monóxido e dióxido de carbono, cloreto de hidrogênio e compostos clorados.

Saúde: Pode ser nocivo se ingerido ou em contato com a pele. Provoca irritação ocular e irritação moderada a pele. Toxicidade aguda: DL50 Oral: 5.000 mg/Kg (ratos); DL50 Dermal: > 4.000 mg/Kg (ratos); CL50 Inalatório: > 4,787 mg/L (4 hrs - ratos).

Meio ambiente: Tóxico para organismos aquáticos, principalmente para algas. Ecotoxicidade: Algas verdes (Pseudokircheriella subcapitata) CE50 (72h): 7,62 mg/L. Densidade 0,9592 g/cm3 a 20°C. Solubilidade em água: Solúvel.

## **EM CASO DE ACIDENTE**

Vazamento: <u>Isolamento da área:</u> 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 (vide EPI).

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 médico de emergência levando a embalagem, rótulo, bula e/ou receituário agronômico do produto. Ingestão: Não provoque vômito e não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Olhos: lave os olhos com água corrente em abundância durante 15 minutos. Pele: lave com água corrente e sabão em abundância. Inalação: remova a vítima para local arejado. Se ocorrer parada respiratória administre respiração artificial, preferivelmente boca a boca.

Informações ao médico: No envenenamento agudo, as medidas de urgência consistem no esvaziamento gástrico com o emprego de carvão ativado. Não existe antídoto ou antagonista específico para os fungicidas triazóicos. O tratamento médico é sintomático. Solicitar maiores informações pelo telefone de emergência toxicológica. Este produto é um fungicida formulado a base de tebuconazol 20%, do grupo quimico do triazol, usado para o controle de fungos no âmbito agrícola.

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

Data revisão: 13/11/2015

# TELEFONES ÚTEIS EM CASO DE EMERGÊNCIA

POLÍCIA MILITAR: 190

POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL: 191

CORPO DE BOMBEIROS: 193

• DEFESA CIVIL: 199

PRÓ QUIMICA 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
ESPIÍRITO 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- Agencia 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.

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 numero 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.