



FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 31/10/2022

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.
(Sulfentrazona, Benzisotiazolinona)

Nome Comercial
BORAL® 500 SC
Outros meios de identificação:
CAPAZ®

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

Aspecto: Líquido homogêneo, opaco; cor bege (2.5Y-8.5/2). 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).

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Utilizar luvas e botas de PVC ou outro material compatível, máscaras respiratórias com filtro tipo P3 ou máscaras combinadas, com filtro químico para vapores orgânicos, 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 queima pode gerar fluoreto de hidrogênio, cloreto de hidrogênio, óxido de enxofre, óxido de nitrogênio, monóxido de carbono e dióxido de carbono.

Saúde: Nocivo se ingerido ou inalado. Pode ser nocivo em contato com a pele. Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto. Provoca danos ao sistema hematopoiético, por exposição repetida ou prolongada. A ingestão de grandes quantidades do produto pode causar náusea, vômito, dor abdominal e diarreia. Toxicidade aguda: DL50 Oral: 1.000 mg/kg (ratos); DL50 Dermal: > 4.000 mg/Kg (ratos); CL50 Inalatório: 2,933 mg/L (4 hrs - ratos).

Meio Ambiente: Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Ecotoxicidade: Algas (*Pseudokirchneriella subcapitata*) CER50 (72h): 0,05 mg/L ou CER50 (72h) 0,10 mg/L. Densidade: 1,2131 g/cm³ (20°C) (água=1) - mais pesado que a água. A Sulfentrazona apresenta alta persistência e mobilidade intermediária no solo. Solubilidade: A mistura com água apresentou separação de fases.

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: Pequeno incêndio: utilize pó químico seco, dióxido de carbono (CO₂), jato d'água ou espuma normal. Grande incêndio: utilize jato d'água, neblina ou espuma normal. Evacuação: Isole a área em um raio de 800 metros em todas as direções.

Poluição: Impedir a contaminação de rios, canais, poços e solo com o produto. Contate o órgão ambiental mais próximo, a empresa registrante do produto e a Defesa Civil no 199. O produto derramado não poderá ser mais utilizado, consulte a registrante para devolução e destinação final.

Envolvimento de Pessoas: Inalação: Remover a vítima para local arejado. Se a vítima não estiver respirando, aplique respiração artificial. Pele: Remova roupas e sapatos contaminados. Lave as áreas atingidas com água corrente em abundância e sabão. Olhos: Retire lentes de contato, se presentes. Lave os olhos com água corrente em abundância por, pelo menos, 15 minutos, elevando as pálpebras ocasionalmente. Ingestão: NÃO PROVOQUE VÔMITO. Lave a boca com água corrente em abundância. Em caso de vômito espontâneo, mantenha a cabeça abaixo do nível dos quadris ou em posição lateral, se o indivíduo estiver deitado, para evitar aspiração do conteúdo gástrico. **ATENÇÃO:** Nunca administre nada para uma pessoa inconsciente. Procure um serviço de saúde levando esta ficha.

Informações ao médico: Não há antídoto específico. O tratamento é sintomático de acordo com o quadro clínico do paciente. Herbicida do grupo químico da triazolona. Formulação tipo suspensão concentrada (SC). Uso exclusivamente agrícola.

Observações: FMC Química do Brasil Ltda - Av. Dr. José Bonifácio Coutinho Nogueira, 150-1º and., Campinas/SP, Telefone de Emergência: (34) 3319-3019 ou 0800 34 35 450. As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte.