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, SÓLIDA, N.E. (Metsulfuron-metilico)

> Nome Comercial **ACCURATE**

Número de Risco: Número de ONU: Classe ou Subclasse de Risco:

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

Grupo de Embalagem:

DIVERSAS Ш

90

9

3077

Aspecto: Granulado dispersível, de coloração bege e 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 autoreagentes 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, macação de mangas compridas impermeável e capacete. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: Produto não inflamável. A queima pode produzir gases tóxicos e irritantes como monóxido de carbono, dióxido de carbono, dióxido de enxofre e óxidos de nitrogênio.

Saúde: Pode ser novico em contato com a pele. Provoca irritação moderada a pele. Provoca irritação ocular. Toxicidade aguda: DL50 Oral: > 5000 mg/kg (ratos); DL50 Dermal: > 2000 mg/kg (ratos); CL50 Inalatório: > 5 mg/L (ratos).

Meio ambiente: Muito tóxico para organismos aquáticos, principalmente para algas. Ecotoxicidade: Algas verdes (Selenastrum capricornutum): CE50 (96h) = 0,045mg/L. Densidade 480 - 700 Kg/m3 (0,48-0,7g/cm3). Solubilidade: O produto deve ser disperso em água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento da área: Isolar a área num raio de 25 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: Varrer o local evitando formação de poeira e recolher com auxilio de uma pá anti-faíscas ou aspirador industrial. Em caso de chuva cobrir o produto derramado (pós, granulados) com lona impermeável evitando escorrimento para corpos de água. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado. Contenção: Construa diques de contenção evitando que o produto derramado atinja corpos de água; caso ocorra, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, e mantenha contato com o órgão ambiental mais próximo para providências na região afetada. 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: pó guímico seco, dióxido de carbono para incêndios de pequeno porte; água em forma de neblina ou espuma para incêndios de grande porte. Resfriar os recipientes expostos ao fogo com água em forma de neblina. Reter a água usada no incêndio.

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: remover a vítima para local arejado. INGESTÃO: se a vítima estiver consciente, ingerir água e induzir vômito. OLHOS: lave os olhos com água corrente em abundância, abrindo as pálpebras ocasionalmente até remover o produto. PELE: remova roupas e sapatos contaminados, lave a área atingida com água em abundância até remover o produto. Em qualquer caso procurar imediatamente assistência médica.

Informações ao médico: Não há antídoto específico para o produto. Deve se proceder tratamento sintomático e de suporte. Em caso de ingestão de grandes quantidades, procedimentos de esvaziamento gástrico tais como lavagem gástrica poderá ser realizada. O carvão ativado poderá ser administrado para diminuir a absorção gastrinestinal dos ativos, devendo ser ministrado associado a laxantes salinos. O tratamento sintomático deverá compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de disturbios hidroeletroliticos e metabólicos, além de assistência respiratórias. Monitoramento das funções hepática e renal deverá ser mantido. Em caso de contato ocular, proceder à lavagem com soro fisiológico seguida de oclusão e encaminhamento para avaliação Oftalmológica. Solicitar informações adicionais pelo telefone de emergência médica 0800 70 10 450. Este produto é um herbicida formulado cujo principio ativo é metsulfurom-metílico 60%, do grupo químico das sulfoniluréias, usado para o controle de ervas daninhas no âmbito agrícola.

Observações: FMC Química do Brasil Ltda (AGRO)-Av.Dr.J.Bonifácio Nogueira,150-1° and. Campinas - SP, Emergência Fone: (34) 3319-3019-- Emergência Fone: 0800 35 34 450 (Fabricante)"As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte".