



LUXEMBOURG

Luxembourg Brasil Comércio de Produtos Químicos Ltda.

Av. Iraí, 79, conjunto 113 A

CEP: 04082-000

São Paulo/SP - Brasil

Telefone: (11) 5090-6633

Telefone de emergência:

(11) 5090-6633

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque
MSMA

VOLCANE

**Produto não
enquadrado na
Resolução em vigor
sobre transporte de
produtos perigosos**

Aspecto: Líquido, amarelo claro, inodoro. Incompatibilidades: sais de metais pesados (podem causar precipitação) e agentes redutores (como alumínio, zinco, boro hidróxido de sódio e dióxido de enxofre).

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência: Capacete, roupas de proteção, botas de borracha, luvas impermeáveis, óculos de segurança para produtos químicos e máscara de proteção com filtro contra vapores orgânicos.

RISCOS

Fogo: O fogo pode produzir gases irritantes e/ou tóxicos como arsina, óxido de sódio, monóxido de carbono e dióxido de carbono.

Saúde: O produto pode ser absorvido por todas as vias de exposição. A ingestão do produto pode causar queimação da garganta, dor estomacal, vômito e diarreia intensa e aquosa, além de odor alíceo no hálito. Nos casos mais graves de intoxicação podem ocorrer letargia, convulsões e paralisia. Se inalado, pode causar irritação do trato respiratório e das membranas mucosas. O contato prolongado e repetido com a pele pode causar irritação moderada. Pode causar irritação e conjuntivite em contato com os olhos, que podem persistir por alguns dias.

Meio Ambiente: Solubilidade: solúvel em água. Evite a contaminação de drenos, bueiros e corpos d'água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Utilize EPI. Isole e sinalize a área contaminada. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Piso pavimentado: Absorva o produto derramado com areia, terra ou outro material absorvente inerte não combustível. Recolha o material com uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente para descarte posterior. Lave o local tomando medidas preventivas para evitar a contaminação ambiental pelas águas residuais. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Consulte a empresa Luxembourg Brasil Comércio de Produtos Químicos Ltda. para devolução e destinação final. Solo: Retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado e proceda conforme indicado acima.

Fogo: Em caso de incêndio, utilize dióxido de carbono (CO₂), pó químico seco e espuma. Evite o uso de jatos de água diretamente sobre o produto. Confine as águas residuais em um dique para posterior destinação apropriada. Utilize roupas protetoras adequadas no combate ao fogo e equipamento autônomo de respiração.

Poluição: Evite a contaminação de cursos d'água e o escoamento para esgotos. Em caso de contaminação, comunique o Órgão de Proteção Ambiental mais próximo e a empresa Luxembourg Brasil Comércio de Produtos Químicos Ltda.

Envolvimento de Pessoas: INALAÇÃO: Remova a vítima para local arejado. 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 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. Procure um serviço de saúde levando a embalagem, o rótulo, a bula ou o receituário agrônômico do produto.

Informações ao Médico: Em pacientes com sintomas, realize análise de arsênico em urina. Estes devem ser tratados com quelante BAL, via intramuscular profunda na dose de 3 a 5 mg/kg a cada 4 a 6 horas por 24 horas, dependendo da gravidade dos sintomas. Continue o tratamento com quelante por 5 a 7 dias; diminua a frequência para 2 a 3 vezes por dia se houver melhora dos sintomas.

Observações: As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.