

INFLAMÁVEIS



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

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome Apropriado para o Embarque **LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E.** (Dimetoato,Xilol)

Nome Comercial **DIMEXION**

Número de Risco: 30 Número de ONU: 1993 Classe ou

Subclasse de Risco:

Descrição da classe ou

LÍQUIDOS

Grupo de Embalagem:

Subclasse de risco:

Aspecto: Líquido, límpido, levemente amarelado, 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 com os produtos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade S. 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: Líquidos e vapores inflamáveis. Ponto de fulgor: 47°C. Limite de explosividade: Inferior 1,40% - Superior 8,90%. A decomposição térmica pode gerar gases tóxicos e/ou irritantes.

Saúde: Nocivo se ingerido e inalado. Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação ocular e moderada a pele. Toxicidade aguda: DL50 Oral: 550 mg/Kg (ratos); DL50 Dermal: > 2.000 mg/Kg (ratos); CL50 Inalatório: 3 mg/L (4 hrs - ratos).

Meio ambiente: Tóxico para os organismos aquáticos, principalmente para microcrustáceos. Ecotoxicidade: Pulga d'água (Daphnia magna) CE50 (72h): 5,4 ppm - mg/L. Densidade 1,055 g/cm3 (20°C). Solubilidade: Emulsifica em água.

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: Extinguir o fogo com: jato de água em forma de neblina, extintores de pó químico seco, gás carbônico, espuma mecânica, terra ou areia. Utilizar o aparelho de respiração autônoma (vide EPI). Resfriar os recipientes expostos ao fogo com água em forma de neblina. Reter a água usada no incêndio. Se possível, retirar do local as embalagens não afetadas pelo fogo.

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: Em caso de contato com a pele, remover roupas e calçados contaminados. Lavar com água corrente e sabão durante 15 minutos. Se houver contato com os olhos, lavar com água corrente durante 15 minutos. Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito. Lavar a boca, não dar leite ou líquidos gordurosos. Em caso de inalação, remover a vítima para local ventilado. Aplicar respiração artificial, se necessário. Em qualquer caso procurar imediatamente assistência médica.

Informações ao médico: Tratamento sintomático. Produto inibidor da colinesterase. Antídoto: sulfato de atropina, após o aparecimento dos sintomas, pelas vias intramuscular ou intravenosa (1 a 6 mg de 5 a 30 minutos ou até a atropinização leve) ou oximas (contrathion 1 a 2 g/dia nos primeiros 3 dias). Sintomas: fraqueza, dor de cabeça, opressão no peito, visão turva, pupilas não reativas, salivação abundante, suores, náuseas, vômitos, diarréias e cólica abdominal. Contra indicações: morfina, aminofilina e tranqüilizantes. Solicitar maiores informações pelo telefone de emergência toxicológica. 0800 70 10 450. Este produto é um inseticida formulado, o principio ativo é o dimetoato 40%, do grupo químico dos organofosforados + Xilol, de uso e controle de insetos 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: (9800 34 35 450) (Fabricante) "As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte".