



Stepan Química Ltda.
Av. das Nações, 2448
Distrito Industrial
Vespasiano – MG
Telefone: (31) 3311-9201

FICHA DE EMERGÊNCIA
Nome Adequado para Embarque
LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E. (Metanol)

Número de Risco: 33

Número da ONU: 1993

Classe ou Subclasse de risco: 3
Descrição da classe ou subclasse
de risco: Líquidos Inflamáveis
Grupo de Embalagem: II

Telefone 24h: 0800 0 111 767

TOXIMUL 5409F

Aspecto: Líquido de cor âmbar. Classe 3. Incompatível com produtos das subclasses 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 e 1.6. Compatível com substâncias da subclasse 1.4, grupo de compatibilidade S. Incompatível com os produtos das subclasses 4.1 + 1 e 5.2 + 1. Este produto reage com agentes oxidantes fortes e com agentes aniônicos.

EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento a emergência:
Use aparelho autônomo de respiração de demanda de pressão MSHA / NIOSH (aprovado ou equivalente) e equipamentos de proteção completa. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: Produto inflamável. Ponto de fulgor: 14 °C. Sob fogo, decompõe-se liberando ácido clorídrico e fumaças tóxicas, bem como monóxido de carbono e dióxido de carbono.

Saúde: Pode ser corrosivo à pele e olhos. Pode causar irritação ao sistema respiratório. Perigoso se absorvido através da pele.

- Meio Ambiente: Vazamentos podem contaminar o ar, as águas e o solo. Vapores mais pesados que o ar. Densidade relativa: 1,01 g/cm³ a 25 °C. Solúvel em água.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Coloque EPI (luva impermeável, óculos de proteção à prova de respingos). Isole a área num raio de 5 metros e sinalize o local; Construa diques de contenção; Não fume, nem permita o uso de chama no local; Mantenha-se de costas para o vento; absorva com vermiculita, areia, terra ou outro material não combustível. Informe: Corpo de Bombeiros, Órgão Ambiental Responsável, Polícia Rodoviária, Pró-Química Abiquim 0800 118 270, Stepan Química e S.O.S. COTEC 0800 111 767.

Fogo: Meios de extinção: Água, PQS, Dióxido de Carbono, espuma.
Resfrie os recipientes expostos às chamas com aspersão de água, isolando-os da área atingida.

Poluição: Impeça o espalhamento do produto derramado, evitando a contaminação de rios e mananciais.
Descarte conforme orientação do órgão ambiental local.

Envolvimento
de pessoas

Olhos: Lave os olhos imediatamente com bastante água por, no mínimo, 15 minutos mantendo as pálpebras abertas para assegurar uma lavagem da superfície inteira do olho. O objetivo é remover o material por meio de lavagem. Lavar os olhos dentro de um minuto é essencial para conseguir o máximo efeito. Procure socorro médico.
Pele: Lave as áreas contaminadas com sabão e muita água por, no mínimo, 15 minutos. Procure socorro médico.
Ingestão: Em caso de ingestão, procure socorro médico imediatamente. Não dê água ou outra bebida para a vítima. Não induza o vômito. Não tente neutralizar a área afetada com soluções alcalinas.
Inalação: Remova a pessoa da área contaminada para o ar fresco. Se ela não estiver respirando, reanime e administre oxigênio, se disponível. Procure socorro imediatamente.

Informações

ao médico: Trate sintomaticamente. O tratamento deve ser concentrado no controle dos sintomas e nas reações clínicas do paciente. Após os primeiros socorros, somente será necessário tratamento dos sintomas que reaparecerem.

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