



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.

### TOXIMUL 3409F

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

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.

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: 17,2 °C. Sob fogo, decompõe-se liberando gases e/ou fumos irritantes e tóxicos.

Saúde: Pode causar danos graves aos olhos, com lesões na córnea. Pode causar irritação ao sistema respiratório. Perigoso se absorvido através da pele. Pode ser fatal se ingerido.

Meio Ambiente: Vazamentos podem contaminar o ar, as águas e o solo. Vapores mais pesados que o ar. Densidade relativa: 1,005 g/cm<sup>3</sup> 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 resistente a álcool. Pó químico seco, CO<sub>2</sub>, areia ou terra devem ser usados somente para pequenos incêndios. Em caso de incêndio e/ou explosão não inale os fumos. Se um tanque, vagão tanque ou caminhão tanque for envolvido num incêndio, ISOLE a área num raio de 800 metros em todas as direções; considere também a evacuação inicial de 800 metros em todas as direções. SEMPRE permaneça longe dos tanques envolvidos pelas chamas. Retire-se imediatamente no caso de som crescente a partir do dispositivo de alívio de segurança ou de qualquer descoloração dos tanques devido ao fogo. Remova os recipientes da área de incêndio se você puder fazê-lo sem risco. Para incêndios maciços na área de cargas, use suportes de mangueiras não manipuladas ou canhões monitores, se possível. Caso contrário, retire-se e deixe o fogo queimar. Métodos específicos: aplique os procedimentos padrão de combate a incêndios e considere os perigos dos outros materiais envolvidos.

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 imediatamente com bastante água por, no mínimo, 15 minutos. Remova as lentes de contato, se estiverem presentes e for fácil fazê-lo. Continue enxaguando. Procure atendimento médico imediatamente.

Pele: Retire a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/chuveiro. Chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico se você não se sentir bem. Se ocorrer irritação da pele: Procure atendimento/orientação médica.

Ingestão: Enxágue a boca. SE INGERIDO: Chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico se a vítima não se sentir bem.

Inalação: Remova a vítima para ar fresco e mantenha-a em repouso numa posição confortável para respirar. Oxigênio ou respiração artificial, se necessário. Não aplique o método boca a boca caso a vítima tenha inalado a substância. Induza a respiração artificial com o auxílio de uma máscara de bolso equipada com válvula de uma via ou outro dispositivo médico apropriado de respiração. Chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico se você não se sentir bem.

Informações

ao médico: Providencie medidas gerais de suporte e trate sintomaticamente. Mantenha a vítima em observação.

Mantenha-a aquecida

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