

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

Telefone 24h: 0800 0 111 767

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome Apropriado para Embarque

SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (ÉSTER FOSFATO) Número de Risco : 90

Número da ONU: 3082

Classe ou Subclasse de risco : 9 Descrição da classe ou subclasse de risco : Substância e Artigos

Perigosos Diversos Grupo de Embalagem: III

STEPFAC 8170

Aspecto:

Produto líquido, cor âmbar. Classe 9. Compatível com as substâncias e artigos da subclasse 1.4, grupo de compatibilidade S. Compatível com substâncias e artigos da classe 1 (explosivos) e produtos da classe 9, nºs ONU 2990, 3072 e 3268. Compatível com produtos da subclasse 1.4, nº ONU 0503. Incompatível com produtos das subclasses 4.1 + 1 e 5.2 + 1. Este produto é incompatível com agentes oxidantes fortes e álcalis 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 não inflamável e não combustível. Ponto de fulgor : > 93,9 °C. Em decomposição, este produto emite óxidos de fósforo.

Saúde: Causa irritação grave e possível dano aos olhos. Pode causar irritação grave na pele.

Meio Ambiente: Vazamentos podem contaminar o ar, as águas e o solo. Vapores mais pesados que o ar. Produto inerentemente biodegradável. 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: Neblina d'água, PQS, Dióxido de Carbono, espuma.

Remova os recipientes da área do incêndio, se puder fazê-lo sem risco. Aplique os procedimentos

padrão de combate a incêndios e considere os riscos 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 imediatamente os olhos com bastante água durante pelo menos 15 minutos. Remova as lentes de contato, se estiverem presentes e for fácil fazê-lo. Continue enxaguando. Procure atendimento médico imediatamente.

Pele: Remova e isole a roupa e os sapatos contaminados. Lave a pele imediatamente com bastante água. Procure atendimento médico se ocorrer desenvolvimento e persistência de irritação. Para contatos menores com a pele, evite o espalhamento sobre a pele não afectada. Lave a roupa separadamente antes de reutilizá-la.

Ingestão: SE INGERIDO: Chame imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS ou um médico. Enxágue a boca cuidadosamente. Não induza o vômito sem orientação do centro de informação toxicológica.

Inalação: Remova para ar fresco. Oxigênio ou respiração artificial, se necessário. Chame um médico se ocorrer desenvolvimento ou persistência de sintomas.

Informações

ao médico: Providencie medidas gerais de suporte e trate sintomaticamente. Os sintomas podem ser retardados.

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