



Cap-Lab Indústria e Comércio Ltda
Av. Papa João XXIII, 2353 – Galpão A
Loteamento Industrial Coral - Mauá/SP
CEP 09370-800
(11) 2319-6800

Nome apropriado para embarque

LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E.

Nome Comercial

VERMELHO DE METILA S/I SOLUÇÃO

Número de **RISCO**: 33
Número da ONU: 1993
Classe ou sub-classe
De **RISCO**: **3**
Descrição da classe ou subclasse de **RISCO**:
Líquido Inflamável
Grupo de Embalagem:III

Aspecto: Líquido volátil, solúvel em água, com a cor alaranjado, odor meio amargo. Incompatibilidades químicas – 2.3. gases tóxicos; 4.1. ; 5.1; 5.2; 6.1.

EPI de uso da equipe de atendimento a emergência:

Avental e luva de PVC, capacete, bota de borracha, óculos de segurança ampla visão, máscara respiratória semi-facial com filtro químico para vapores orgânicos.
O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735

RISCOS

Fogo: Produto inflamável em presença de fonte de ignição ou aquecimento. Os recipientes podem explodir com o calor do fogo. Ponto de Fulgor 15°C min. LIE = 3,3% (V/V) LSE = 19% (V/V)

Saúde: Os vapores podem causar dor de cabeça, sonolência e irritação da mucosa. Se ingerido pode causar tontura, vômitos e inconsciência.

Meio Ambiente: Contamina cursos d'água tornando-os impróprios a qualquer finalidade, causa danos a fauna e a flora do local do derrame. O escoamento para a rede de esgoto e pluvial pode criar risco de fogo ou explosão.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Afastar o veículo da rodovia e desligar o motor; Sinalizar a área do acidente com cones ou similares, isolando o perigo para o trânsito, mantendo um afastamento mínimo de 6 m do produto vazado; Eliminar fontes de ignição, fagulhas e chamas; Utilizar EPI, como máscaras com filtro e óculos de segurança para evitar contatos com vapores, luvas e botas de PVC para proteção das mãos e pés; Utilizar material absorvente não combustível para retirada/contenção do produto vazado.

Fogo: Usar extintores de pó químico, CO₂, neblina d'água ou espuma para hidrocarboneto; Não utilizar jatos d'água, mas sim esguichos sob a forma de neblina. Fazer o resfriamento de equipamentos e áreas adjacentes.

Poluição: Tentar conter o produto, evitando o escoamento para cursos d'água, esgoto e sistema de drenagem pública. Absorver o produto em areia ou mantas absorventes e transferir o resíduo para uma caçamba; Remover para área aberta e segura para que a evaporação se realize. Avisar a entidade de controle ambiental.

Envolvimento de pessoas: Remover a vítima para ambiente ventilado e retirar roupas e calçados contaminados; Os olhos devem ser lavados com água corrente por 15 minutos, e as demais áreas do corpo com água e sabão em abundância; Havendo parada respiratória deve-se aplicar respiração artificial; Procurar auxílio médico e apresentar essa ficha

Informações ao médico: O produto possui propriedades narcóticas. É um depressor do sistema nervoso central. Em caso de ingestão, não induzir ao vômito. Dar água em abundância.

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