

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 ÁCIDO ROSÓLICO Número de **RISCO**: 33 Número da ONU: 1993 Classe ou sub-classe

De RISCO: 3

Descrição da classe ou subclasse de **RISCO**: **Liquido Inflamável** Grupo de Embalagem:II

Aspecto:

Líquido volátil, solúvel em água, incolor com odor alcoólico característico. Incompatibilidades químicas – 2.3. gases tóxicos; 4.1, 5.1 e 5.2.

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 esquichos 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