



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**:  
**Líquido 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 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