



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
ÁCIDO ACÉTICO, SOLUÇÃO

Nome Comercial
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL
1+2 OU 1+9

Número de **RISCO**: 80
Número da ONU: 2790
Classe ou sub-classe
De **RISCO**: **8**
Descrição da classe ou subclasse de **RISCO**:
Líquido Corrosivo
Grupo de Embalagem: III

Aspecto: Líquido límpido, e um ácido fraco com odor penetrante de vinagre. Reage com ONU1796. Risco subsidiário: 3. Incompatível com subclasse 2.3 que apresentem toxicidade por inalação LC50<1000ppm. Incompatível com produtos classe 4, 5.1 e 5.2. Incompatível apenas para produtos da subclasse 6.1 do grupo de embalagem I

EPI de uso da equipe de atendimento a emergência:

Utilizar luvas de PVC, avental de PVC, botas de PVC, óculos de proteção e máscaras com filtro polivalente. O EPI do motorista esta especificado na ABNT 9735.

RISCOS

Fogo: Líquido corrosivo e inflamável. Os vapores podem formar misturas inflamáveis/explosivas com o ar. Inflama-se em contato com a chama nua, faíscas ou calor. Libera vapores altamente irritante. Ponto de fulgor: 40°C

Saúde: Quando aquecido decompõe emitindo gases tóxicos. Causa irritação e queimaduras severas no trato digestivo, boca, olhos, pele e vias respiratórias quando inalado.

Meio Ambiente: Em contato com a umidade, forma soluções corrosivas. As águas de combate ao fogo pode causar poluição. Densidade vapor: 2,1; Densidade relativa: 1,049

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Promover o isolamento do local num raio de 60 metros. Não fumar, não provocar faíscas. Desligar todos os circuitos elétricos: motor, iluminação, rádio, etc. Manter afastados os curiosos. Sinalizar o perigo para o trânsito. Se possível, estancar o vazamento, com diques de contenção de terra, areia vermiculita, utilizando os EPI's adequados. Transferir para recipiente adequado. Utilizar ferramentas anti-faísca. Providenciar o aterramento adequado.

Fogo: Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono

Poluição: Remover a terra contaminada para um recipiente adequado para posterior descarte, conforme a legislação do local. Evitar que o produto ou água de combate atinjam cursos d'água

Envolvimento de pessoas: PELE: remover as roupas contaminadas e lavar as partes atingidas abertas. INALAÇÃO: remover a vítima para o local arejado. Fornecer oxigênio se a respiração estiver dificultada, se parar, fazer respiração artificial. INGESTÃO: Não provocar vômito. Lavar a boca com água corrente. Procure auxílio médico

Informações ao médico: Tratamento sintomático, baseado na reação do paciente. Não há antídoto específico.

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