

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
ACETONA
Nome comercial para embarque
ACETONA

Número de **RISCO**: 33
Número da ONU: 1090
Classe ou sub-classe
De **RISCO**: **3**
Descrição da classe ou
subclasse de **RISCO**:
Líquido Inflamável
Grupo de Embalagem:II

Aspecto: Líquido límpido e incolor com odor característico. Incompatibilidade química com os produtos da classe 1 (exceto subclasse 1.4 - grupo de compatibilidade S e com os produtos da subclasse 4.1 com risco subsidiário explosivo e subclasse 5.2 com risco subsidiário explosivo. Reage violentamente com metais alcalinos, Flúor. Muito comburente: 5.1, com produtos ONU 1796, 1826, 2031, e 2032 e Percloratos.

EPI de uso da equipe de atendimento a emergência:

Botas, avental, luvas de PVC, óculos de segurança herméticos e respirador com filtro químico de alta eficiência para vapores orgânicos. O EPI do motorista esta especificado na ABNT NBR 9735

RISCOS

Fogo: Líquido altamente inflamável O aquecimento aumenta a pressão interior do recipiente, risco de explosão. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar

Saúde: Após o contato com os olhos provoca lágrimas, conjuntivite, vermelhidão da conjuntiva ocular. Em contato com a pele: vermelhidão localizada, possui efeito desengordurante sobre a pele, em caso de ingestão: irritação e vômito. Em caso de inalação: tosse, dor, asfixia e dificuldades respiratórias. Provoca irritação ligeira a moderada, podem ocorrer dores de cabeça e tonturas e narcose

Meio Ambiente: Polui as águas e o solo. Completamente solúvel em água. Os vapores são mais pesados que o ar. Densidade de vapor: 2,1; Densidade do líquido: 0,792 g/mL

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolar a área em um raio de 50 metros. Eliminar toda fonte de fogo ou calor, não fumar, não provocar faíscas. Estancar o vazamento, se possível, evitando-se o contato com roupas e pele. Promover o abandono e o isolar do local. Utilizar EPI's adequados. Transferir o produto para um tanque de emergência. Utilizar ferramentas anti-faiscante, providenciar aterramento.

Fogo: Espuma para solventes polares, dióxido de carbono (CO₂) e pó químico. Jato d'água de alta pressão. Resfriar com neblina d'água todos os recipientes expostos ao calor

Poluição: Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais

Envolvimento de pessoas: Olhos: Lavar com água corrente por no mínimo 15 minutos . No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Inalação: Remover a vítima para local ventilado. Se a respiração estiver irregular dar oxigênio ou fazer respiração artificial. Ingestão: Não provocar o vômito. Se a vítima estiver consciente, lavar a sua boca com água limpa em abundância. Procurar auxílio médico

Informações ao médico: Inalado em altas concentrações e depressor do sistema nervoso central. Tratamento sintomático e assistência respiratória se necessário

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