



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 TRICLOROACÉTICO, SOLUÇÃO**

Nome Comercial  
**ÁCIDO TRICLOROACÉTICO 20% - 24%**

Número de **RISCO**: 80  
Número da ONU: 2564  
Classe ou sub-classe  
De **RISCO**: **8**  
Descrição da classe ou subclasse de **RISCO**:  
**Corrosivo**  
Grupo de Embalagem:II

**Aspecto:** Líquido, incolor com odor característico, Incompatível com produtos da subclasse 2.3 que apresentem toxicidade por inalação, totalmente incompatível com produtos da subclasse 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, apenas para produtos da subclasse 6.1 do grupo de embalagem I e incompatível com hidróxidos

**EPI de uso da equipe de atendimento a emergência:**

Protetor facial e óculos de segurança de ampla visão, utilize respirador de face completa com cartuchos de máscara de uso múltiplo (US). Luvas e aventais de látex ou nitrílica, neopreme ou borracha butílica .Roupa especial antiácida (PVC) botas de PVC;

**RISCOS**

**Fogo:** Produto não inflamável. A combustão do produto químico pode formar gases tóxicos contendo óxidos carbono (COx) e cloreto de hidrogênio

**Saúde:** Sensação de queimação, tosse, sibilância, laringite, falta de ar, espasmos, inflamação e edema da laringe, espasmos, inflamação e edema dos brônquios, pneumonia, edema pulmonar, se ficar em contato por tempo prolongado, o material pode ser destrutivo para o tecido das mucosas e do trato respiratório superior.

**Meio Ambiente:** Não permitir que o material contaminado atinja a canalização, águas superficiais e subterrâneas, para assim evitar contaminação. Efeito prejudicial nos mecanismos aquáticos. Não descartar o material em esgoto, hidrovias e mananciais de água e sim em áreas autorizadas conforme legislação.

**EM CASO DE ACIDENTE**

**Vazamento:** Isole a área de derramamento num raio de 20m . Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Permaneça afastado de áreas baixas, tendo o vento pela costas. Pare o vazamento se isso puder ser feito sem risco. Absorva ou cubra com terra ou areia seca ou outro material não combustível e coloque em recipientes apropriados. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Elimine todas as fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Evite o escoamento do produto para cursos d'água.

**Fogo:** Use névoa de água, espuma resistente a álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono (CO2). Evacuar o pessoal da área afetada, desligar a rede elétrica, utilizar as EPI's

**Poluição:** A disposição final do produto deve ser realizada com acompanhamento de especialistas e de acordo com a legislação vigente. As águas residuais devem ser encaminhadas para a estação de tratamento de efluentes

**Envolvimento de pessoas:** Se inalado, mover a pessoa para o ar fresco. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial. Contato com a pele: lavar com sabão e água em abundância. Contato com os olhos: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos, remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Continue a enxaguar. Ingestão: NÃO provocar o vômito. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água; Cuidado com o risco de aspiração, manter o trato respiratório limpo.

**Informações ao médico:** Tratamento sintomático. Certifique-se de que a equipe médica está ciente dos riscos do produto e de que fora tomadas as medidas adequadas para a sua proteção

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