



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
LIQUIDO CORROSIVO N.E.

Nome Comercial
SOLUÇÃO DE NITRATO DE PRATA

Número de **RISCO**:80
Número da ONU: 1760
Classe ou sub-classe
De **RISCO**: **8**
Descrição da classe ou subclasse de **RISCO**:
Líquido corrosivo
Grupo de Embalagem:II

Aspecto:	Líquido incolor, inodoro, incompatível com as classes e subclasses: 4.1, 4.3, 5.1(Peróxidos de zinco)2.3, 2.2
EPI de uso da equipe de atendimento a emergência:	Utilizar luvas de Borracha nitrílica com espessura de 0,11 mm, roupas protetoras e proteção para os olhos,se necessário em caso de formação de vapores utilizar máscara com filtro do tipo ABEK . O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735
RISCOS	
Fogo:	Produto não inflamável, mas com calor em excesso poderá produzir elementos de decomposição como gases nitrosos.
Saúde:	A exposição prolongada pode causar agria (uma descoloração cinza ardósia ou azulada da pele e dos tecidos profundos, em consequência do depósito de albuminato de prata insolúvel). A absorção pelo organismo leva à formação de metaemoglobina que em concentração suficiente provoca cianose. O início pode demorar de 2 a 4 horas ou mais. Provoca irritação cutânea
Meio Ambiente:	Este produto é classificado como tóxico para a vida aquática, com efeitos duradouros e não deve ser descartado diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a disposição de acordo com a regulamentação local
EM CASO DE ACIDENTE	
Vazamento:	Evacuar as pessoas para locais seguros, num raio de, no mínimo, 50 metros. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de EPI's adequadas. Evite exposição ao produto. Permaneça afastado de áreas baixas, tendo o vento pelas costas. Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Não permita a entrada de água nos recipientes. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.Utilize equipamento de proteção individual
Fogo:	Usar agentes extintores apropriados conforme a causa do incêndio. Espuma, pó químico, gás carbônico, ou neblina de água podem ser usados. Refrescar os contêineres fechados expostos ao fogo com água pulverizada. Evitar a contaminação de água de superfície e da água subterrânea com a água de combate a incêndios.
Poluição:	Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais. Não jogar no esgoto, na terra ou em qualquer corpo ou fonte de água. Descartar o conteúdo/ recipiente em uma instalação de incineração aprovada.
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; Se entrar em contato com os olhos, enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se for possível. Continuar a enxaguar Procurar auxílio médico e apresentar essa ficha
Informações ao médico:	O material é destrutivo para os tecidos das membranas mucosas e para o trato respiratório superior, os olhos e a pele.
Observações:	As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte