



A company of the LANXESS group

**IPEL ITIBANYL PRODUTOS
ESPECIAIS LTDA.**

Rod. Edgard Máximo Zambotto, km 72,5

Jarinu - SP - CEP 13240-000

Fone/fax: (11) 4016-8000

Ambipar: 0800 117 2020

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome Adequado para Embarque:

LIQUIDO CORROSIVO, N.E.

SOLUCAO AQUOSA DE ISOTIAZOLINONA

Número de risco: 80

Número do ONU: 1760

Classe/Subclasse de risco: 8

Descrição de Classe ou

Subclasse de risco:

SUBSTANCIAS CORROSIVAS

Grupo de Embalagem: II

Nome comercial:

IPEL BHD-251 (01030002)

Aspecto: ASPECTO: LIQUIDO TRANSPARENTE ESVERDEADO
Incompatível com produtos explosivos da classe 1, exceto **substâncias e artigos da subclasse 1.4, grupo de compatibilidade S; substâncias autorreagentes (subclasse 4.1) que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo (4.1+1); peróxidos orgânicos (subclasse 5.2) que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo (5.2+1).**

EPI Para uso exclusivo da equipe de atendimento de emergência:
Botas impermeáveis, luvas de borracha, macacão de polietileno e máscara panorâmica com filtro para vapores, para uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência. O EPI do motorista e/ou equipagem está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: Produto não inflamável, com alto ponto de fulgor. Não permitir evaporação total, pois pode liberar gases nocivos.

Saúde: O contato com o produto pode causar **queimaduras** graves na pele e dano aos olhos. O produto é corrosivo se ingerido ou inalado. Os efeitos do contato ou da inalação podem não ser sentidos de imediato. A exposição aos vapores pode causar irritação dos olhos, nariz e trato respiratório.

Meio Ambiente: O produto pode afetar organismos aquáticos. Não permitir a entrada em cursos d'água. DENSIDADE: 1.00 - 1.05 - 20°C

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Desligue o motor e circuitos elétricos. Isole e sinalize para trânsito o local, afastando curiosos e prováveis fontes de ignição: cigarro, fósforos, etc
Contenha o vazamento utilizando areia ou terra para o solo e batoque (kit de emergência) quando o vazamento for em embalagens. Evite o contato direto com o produto utilizando o Equipamento de Proteção Individual descrito nesta ficha.
Avise o Corpo de Bombeiros, a Polícia, o Transportador e o Expedidor.
Raio mínimo de isolamento da área: 50 metros em todas as direções.

Fogo: Apague o fogo com pó químico, espuma ou CO₂.
Não utilize jatos diretos de água. Use o esguicho em forma de neblina, que serve para resfriar o tanque e outros equipamentos nas proximidades.

Poluição: Evitar a contaminação do solo, dos cursos d'água e mananciais, tapando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo), ou construindo diques com terra, areia ou outro material absorvente. Para neutralizar a atividade microbicida do produto, pode ser utilizado hipoclorito de Sódio a 5% na proporção de 1 : 10, 1 de produto e 10 de hipoclorito.

Envolvimento de Pessoas: Inalação: Remova a vítima para o ar fresco.
Pele e olhos: Imediatamente lave os olhos com muita água corrente durante 15 min.
Remova a roupa contaminada, lave bem a pele com água e sabão.
Ingestão: Faça a vítima beber bastante água para diluir o produto.
Não induza ao vômito. Consulte um médico imediatamente.

Informações ao médico: O dano as mucosas do aparelho digestivo pode contraindicar uma lavagem gástrica.
Pode haver necessidade do uso de medidas contra choque respiratória e convulsões.

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