



PETRA QUIMICA

Ind. Com. Prod. Químicos Ltda
Estrada do Barreiro, 136
Cep 86800-970
Apucarana-PR (43) 4104-0224

Ficha de Emergência

Nome apropriado para o embarque:

**PERÓXIDO DE
HIDROGÊNIO, SOLUÇÃO
AQUOSA**

Número de Risco: 58
Nº da ONU: 2014
Subclasse de risco: 5.1
Grupo de Embalagem: II
Descrição da classe : Oxidante

Aspecto: Líquido límpido, incolor com odor característico, ligeiramente picante.

EPI Botas de borracha / PVC, óculos de proteção ampla visão, capacete de proteção, avental de PVC ou conjunto de PVC, proteção respiratória (máscara de proteção com filtros combinados para VOLGA). "O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735".

RISCOS

Fogo Não é inflamável, sendo oxidante poderoso pode causar fogo em contato com materiais inflamáveis e em alta temperatura.

Saúde Contato com pele e olhos: Pode causar e/ou queimaduras
Inalação: pode causar irritação no aparelho respiratório.
Ingestao: pode causar lesões graves.

Meio ambiente Ecotoxicidade aguda para peixes, crustáceos e algas.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento Isolar a área próxima ao veículo num raio mínimo de 50 metros.
Manter afastados os curiosos.
Estancar o vazamento, tomando cuidado quanto à proteção individual e diluindo com grande quantidade d'água.
Não descarregar o produto onde existam inflamáveis.
Em caso de grande vazamento avisar a Polícia, autoridade local e o expedidor.

Fogo Em caso de incêndio usar somente água. Não utilize pó químico ou espuma. CO2 proporciona controle limitado.
Usar equipamentos de segurança completo.

Poluição Não é poluente.

Envolvimento de Pessoas Em contato com a pele: Remover a roupa contaminada e lavar as partes atingidas com água corrente de pessoas: Em contato com os olhos: Lavar com água corrente abundante durante 15 minutos e alternativamente com uma solução aquosa de 2% bicarbonato de sódio. Utilizar colírio anestésico se houver dificuldade em abrir as pálpebras. Consultar um oftalmologista com urgência.
Ingestão: Enxaguar a boca com bastante água e em caso de vítima consciente dar água para beber.
Em case de inalação prolongada remova a vítima para local arejado

Informações ao Médico Casos graves de ingestão:
Ao médico: Oxigenoterapia por entubação intra-traqueal.
Colocação de sonda para liberar gases do estômago.
Evitar lavagem gástrica.
Endoscopia digestiva com a evacuação do produto por respiração.

