

Nihon Kohden Brasil Imp. Exp. e Com.
de Eqptos. Médicos Ltda.
Rua Diadema, 89 – 1º Andar –
Conjuntos 11 a 17 - Bairro Mauá –
São Caetano do Sul – SP
Telefone: (11) 3841-9943
Telefone 24h: (11) 3841-9943

**NOME APROPRIADO PARA
EMBARQUE**
HIPOCLORITO, SOLUÇÃO

NOME COMERCIAL
CLEANAC 3

Número da ONU: 1791

Classe ou Subclasse de risco: 8

Descrição da classe ou subclasse de
risco: Substâncias Corrosivas

Grupo de Embalagem: III

ASPECTO: Líquido corrosivo, de coloração amarela à amarela-esverdeada, com odor irritante. Incompatível com subclasse 4.1 com os seguintes números ONU: 3221, 3222, 3231 e 3232, subclasse 5.2 com os seguintes números ONU: 3101, 3102, 3111 e 3112 e subclasse 6.1 do grupo de embalagem I, Substâncias auto-reagentes e peróxidos orgânicos que contenham o rótulo de risco subsidiário de explosivo e ácidos (libera cloro), com explosivos das subclasses 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 e 1.6.

EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento a emergência: Luva de PVC, bota de PVC, óculos de segurança, conjunto de PVC e máscara semi-facial, com filtro polivalente. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: Produto não inflamável. No caso de incêndio próximo, admite-se qualquer meio de extinção, menos soluções alcalinas. Meios de extinção básica: Água. Em contato com metais libera hidrogênio com conseqüente risco de explosão. Em incêndios, existe a possibilidade de liberação de cloro gasoso quando entra em contato com algum tipo de ácido ou solução. Libera gás cloro em contato com ácidos.

Saúde: Os vapores podem provocar irritação intensa nos olhos e nariz, com lacrimejamento e tosse. Contato com os olhos: Irritação intensa, lacrimejamento, vermelhidão dos olhos e edema das pálpebras, podendo causar perda da visão. Contato com a pele: Causa irritação dolorosa, vermelhidão, destacamento ou erosão da pele. Inalação: Causa Irritação intensa do nariz e garganta.

Meio Ambiente: Perigoso para o ambiente: Pode causar efeitos nocivos a longo prazo no ambiente aquático. Prejudicial para os organismos aquáticos. Solubilidade: Dissolve-se em água. pH: 10 à 13. Densidade Relativa: 1,06 a 20º C.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Coloque EPI (Vestir luva, capacete e óculos de segurança). Isole a área e sinalize o local. Cobrir o produto vazado, para evitar que se espalhe; Não fumar, nem permitir o uso de chama no local; Manter-se a favor do vento; Estancar o derramamento se for possível fazê-lo sem riscos. Recolher o produto e colocar em recipientes. Informar: Corpo de Bombeiros, Órgão Ambiental Responsável e Polícia Rodoviária. Isolar num raio de 800 metros, em todas as direções. Se indicado, posicionar as embalagens danificadas com o lado do derramamento para cima.

Fogo: Utilize extintores de Água ou Pó Químico Seco. Não utilize jatos diretos de água. Use neblina de água para resfriar equipamentos expostos e remova os recipientes da área de fogo, se isto puder ser feito com segurança. Os bombeiros devem utilizar aparelho respiratório, óculos de proteção e luvas apropriadas de borracha. Mantenha os recipientes e o meio onde estes estão, frios com pulverização de água

Poluição: Evite a contaminação dos cursos d'água e mananciais, vedando a entrada de galerias de águas pluviais ou construindo dique com terra, areia ou outro material absorvente. Avisar o órgão ambiental local.

Envolvimento de pessoas: Remover a pessoa atingida para o ar livre. Deitá-la de tronco erguido, mantendo-a aquecida. Se a respiração for difícil, sob orientação médica, aplique oxigênio ou ar respirável à baixa pressão. Em caso de contato com o produto, lave imediatamente a pele e os olhos com bastante água durante 20 minutos, no mínimo. Remova imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Em caso de ingestão, se vítima consciente, solicitar que lave a boca com bastante água e posteriormente iniciar a diluição do produto, dando à vítima grande quantidade de água fresca para beber. Jamais induzir a vítima ao vômito. Socorro médico em todos os casos.

Informações ao médico: Trate sintomaticamente. O tratamento deve ser concentrado no controle de sintomas e das reações clínicas do paciente. Após os primeiros socorros, somente será necessário tratamento dos sintomas que reaparecerem.

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