

FICHA DE EMERGÊNCIA

Avenida das Nações Unidas, 14.171 Morumbi - São Paulo - SP

Telefones de Emergência Divisão Quimica

08000 112273

Divisão Tintas e Vernizes

08000 192274

Nome apropriado para o embarque : N LÍQUIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E. N

(CIANAMIDA)

Nome Comercial : DORMEX

Número de Risco: 86 Número da ONU: 2922

Classe ou subclasse de risco: 8

Descrição da classe ou subclasse de risco:

SUBSTÂNCIAS CORROSIVAS

Grupo de Embalagem:II

Aspecto: Líquido azul límpido de odor característico. Substância Tóxica. Incompatível com produtos explosivos (classe 1), com exceção da Subclasse 1.4S, incompatível com peróxidos orgânicos com risco subsidiário de explosivos (5.2+1) e substâncias auto-reagentes com risco subsidiário explosivo (4.1+1).

EPI exclusivo para a equipe de atendimento a emergência: Em caso de vazamento: Capacete, luvas, botas e avental de PVC, óculos de segurança para produtos químicos e peça semifacial com filtro VO/GA combinado com filtro mecânico. Em caso de Incêndio: Traje de combate a incêndio completo (jaqueta e calça) fabricado em tecido resistente a chamas conforme normas de reconhecimento internacional, com capacete, balaclava, luvas e botas de combate a incêndio e equipamentos de respiração autônoma. **O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.**

RISCOS

Fogo: Não inflamável. Em temperaturas acima de 40°C inicia-se uma degradação do produto: por isso, as embalagens não devem ficar expostas ao sol. Cobrir a carga com lona e efetuar paradas em local sombreado. Com temperaturas acima de 80°C pode ocorrer uma polimerização de caráter explosivo.

Saúde: Nocivo em contato com a pele. Tóxico se ingerido. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos. DL50 rato(oral): 303,53 mg/kg

Meio Ambiente: Miscível em água. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados. Altamente tóxico quando ingerido por mamíferos. O produto é mais pesado que a água com densidade de 1,06 g/cm3.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento:

Isolar uma área com raio mínimo de 50 metros a partir do ponto de vazamento. Sinalizar o local. Afastar curiosos. Eliminar todas as fontes de ignição da área. Estancar com fita para vedação, posicionar o recipiente com o furo, rasgo ou amassado para cima. Para pequenas quantidades: Recolher com material absorvente (areia, absorvente universal, terra diatomácea). Para grandes quantidades: confinar o vazamento ao máximo. Impedir que o produto se espalhe, levantando diques de terra. Recolher as partes contaminadas e providenciar a guarda e destruição segundo normas legais. Avisar imediatamente a Polícia Rodoviária ou Autoridade local, BASF S.A. e a Transportadora. Se necessário transbordo: Acionar a BASF S.A., consultar a FISPQ do material. Somente realizar as atividades utilizando os EPIs adequados.

Fogo:

Extinção por pó químico seco, gás carbônico, espuma mecânica ou água em forma de neblina. Meios de extinção não adequados: jato de água. Resfriar o recipiente com água em forma de neblina, caso esteja exposto ao fogo. Em meio ao incêndio, gera vapores tóxicos.

Poluição:

Evitar que o produto atinja rios, esgotos e sistemas de águas pluviais. Avisar: 1) Corpo de Bombeiros 2) Órgão de Proteção ao Meio Ambiente.

Envolvimento de Pessoas:

Remover a vítima para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Contato com os olhos: lavar imediatamente com água limpa e corrente no mínimo por 15 minutos. Procurar um oculista. Contato com a pele: lavar com água e sabão. Em caso de ingestão: não induzir ao vômito. Chamar um médico. Em caso de inalação: remover a vítima do local contaminado.

Informações ao Médico:

SE INCONSCIENTE: Não dar nada pela boca. Fornecer respiração artificial se o paciente não estiver respirando.SE CONSCIENTE: Manter o paciente aquecido em todos os casos. Não há antídoto específico. Tratamento sintomático.

Observações:

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