



Av. Antônio Bernardo, 3950 – Humaitá.
São Vicente – São Paulo
Telefone: (13) 3565-1212
Telefone de emergência toxicológica:
0800-0141149

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque

SUBSTÂNCIAS QUE PRESENTAM RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.E. (Mistura contendo deltametrina e tetrametrina)

Número de Risco: 90
Número da ONU: 3082
Classe ou Subclasse de Risco: 9
Descrição da Classe ou Subclasse de Risco: Substâncias e artigos perigosos diversos
Grupo de embalagem: III

CERTREX

Aspecto: Substâncias que apresentam risco para o meio ambiente, em forma de líquido viscoso isento de matéria estranha, branco com odor característico. Incompatibilidade química: Incompatível com explosivos das subclasses 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 (exceto do grupo de compatibilidade S), 1.5 e 1.6, Substâncias auto-reagentes (Subclasse 4.1) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo e Peróxidos orgânicos (subclasse 5.2) que contém o rótulo de risco subsidiário de explosivo.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Óculos para produtos químicos com proteção lateral, máscara com filtro mecânico o, luvas de nitrila, PVC ou outro material impermeável, macacão de mangas compridas impermeáveis ou hidro repelentes e botas. Em caso de emergência: Equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas contra incêndio. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: Produto estável em condições normais. A embalagem pode explodir se aquecida. Condições a evitar: Exposição direta à luz solar e altas temperaturas. Produtos perigosos da decomposição: A queima do produto pode produzir gases tóxicos e irritantes em virtude da decomposição do produto.

Saúde: O contato direto com o produto pode provocar reações alérgicas na pele além de parestesias em trabalhadores expostos, sintomas que normalmente desaparecem em 24 horas. Entre os sintomas cutâneos mais frequentes: dormência, coceira, formigamento e queimação. Os sintomas em intoxicações podem incluir alergias respiratórias e cutâneas, além de sintomatologia neurológica nos casos graves com tremores e convulsões.

Meio Ambiente: As águas de diluição do fogo podem causar poluição. Solubilidade em água: Solúvel. Densidade: 1,023 g/cm³.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções. Em caso de grandes vazamentos considere a evacuação inicial no sentido do vento em um raio de 300 metros. Utilize EPI descrito no campo aspecto. Não tocar, permanecer ou caminhar sobre o produto derramado. Evitar áreas baixas. Afastar-se do local do vazamento mantendo-se posicionado a favor do vento (de costas para o vento) para evitar contaminação. Providenciar o aterramento de todo o equipamento que será utilizado na manipulação do produto derramado. Eliminar todas as possíveis fontes de ignição, tais como, chamas abertas, elementos quentes sem isolamento, faíscas elétricas ou mecânicas, cigarros, circuitos elétricos, etc. Impedir a utilização de qualquer ação ou procedimento que provoque a geração de fagulhas ou chamas. Para a equipe de emergência: Utilizar diques ou barreiras naturais para conter o vazamento do produto. Absorver com material absorvente inerte (areia, diatomita, vermiculita). Caso seja possível estanque o vazamento utilizando batoques, cinta de vedação ou invertendo o furo/rasgo/amassado para cima. Recolha todo o material em recipientes adequados e devidamente rotulados para posterior tratamento e disposição. Em caso de transbordo verificar um local apropriado e realizar os procedimentos de segurança descritos acima e obedecendo os procedimentos da NBR14064 ABNT. Os resíduos devem ser descartados conforme legislação ambiental local, estadual ou federal.

Fogo: Meio de Extinção Apropriado: Usar espuma, CO₂, pó químico e água em último caso. Mantenha distância segura das chamas para evitar queimaduras por irradiação. Resfrie as embalagens expostas ao fogo com neblina d'água. Precipitar com água os vapores que se libertem. Impedir o alastramento do produto derramado, evitando a contaminação de rios e mananciais. Bombeiros devem usar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas de combate ao fogo.

Poluição: Impedir o alastramento do produto derramado, evitando a contaminação de rios e mananciais. Descartar conforme orientação do órgão ambiental local. Avisar a Defesa Civil, fone 199.

Envolvimento de pessoas: **Inalação:** Remover a pessoa para local arejado. **Pele:** Lavar imediatamente a área afetada com água em abundância e sabão. Ocorrendo efeitos/sintomas, consultar um médico. **Olhos:** Lavá-los imediatamente com água em abundância durante 15 minutos. Manter as pálpebras abertas de modo a garantir enxágue adequado dos olhos. Consultar um oftalmologista caso se desenvolva irritação. **Ingestão:** Imediatamente lavar a boca com água em abundância. Não provocar vômito, Procurar um médico imediatamente.

Informações ao Médico: Procedimentos de esvaziamento gástrico poderão ser realizados desde que imediatamente após a ingestão e com especial atenção visando prevenir a aspiração pulmonar em virtude do risco de pneumonite química. Carvão ativado e laxantes salinos poderão ser utilizados em virtude da provável adsorção dos princípios ativos pelo carvão ativado desde que imediatamente após a ingestão.

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