



FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 30/07/2018

Expedidor:

Cropchem Ltda.Av. Cristóvão Colombo, 2834, SI 803 e
804 - B. Floresta - Porto Alegre - RSNome apropriado para o embarque
LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E.
(Lufenuron)Nome Comercial
KRATON 100 ECNúmero de Risco: **30**Número de ONU: **1993**Classe ou Subclasse
de Risco: **3**Descrição da Classe **LÍQUIDOS**
ou Subclasse de Risco: **INFLAMÁVEIS**Grupo de Embalagem: **III****TELEFONE DE EMERGÊNCIA**
(51) 3342-1300

Aspecto: Líquido de cor amarelo à marrom. Odor: característico. Conforme ABNT NBR 14619: Esta substância/produto é incompatível com as substâncias e artigos da classe 1 (explosivos) e suas respectivas subclasses; exceto com os produtos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade S. Incompatível com a subclasse 4.1+1 (substâncias auto-reagentes que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo) e com a subclasse 5.2 +1 (peróxidos orgânicos que contêm o risco subsidiário de explosivo).

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Utilizar luvas e botas de PVC ou outro material compatível, equipamento autônomo de respiração com pressão positiva, macacão de mangas compridas impermeável e capacete. **O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.**

RISCOS

Fogo: Líquidos e vapores inflamáveis. Ponto de fulgor: 47°C. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como óxidos de nitrogênio, HCl e HF.

Saúde: Pode ser nocivo se ingerido. Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação à pele. Provoca irritação ocular grave. Toxicidade aguda: DL50 Oral: > 3.000 mg/kg (ratos); DL50 Dermal: > 4.000 mg/kg (ratos).

Meio Ambiente: O produto não é considerado perigoso para organismos aquáticos. O Lufenuron é facilmente biodegradável no meio ambiente. Solubilidade: Emulsionável em água. Densidade: 0,92 - 0,96 g/cm³ (água=1).

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento e evacuação: Isolar a área em um raio 50m, no mínimo, em todas as direções. Em grande derramamento, considere a evacuação inicial, no sentido do vento, em um raio de 300m. Sinalize o local e afaste os curiosos. Estancamento: Não toque e nem caminhe sobre o produto derramado. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco com o uso de batoques. Use neblina de água ou espuma para a supressão de vapores. Ventile áreas fechadas antes de entrar. Piso pavimentado: Absorva o material derramado com areia, terra seca ou outro material não combustível. Recolha com auxílio de uma pá antifáscas. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado. Contenção: Construa diques de contenção no local evitando que o produto vazado escorra para corpos de água; mas caso ocorra, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal e mantenha contato com o órgão ambiental mais próximo. Transbordo: Escolher local apropriado para o procedimento. Lacrar e identificar os recipientes de acondicionamento do produto recolhido. O produto vazado não deverá mais ser utilizado, contate a empresa Fabricante para destinação final em local credenciado Manuseio Não fumar e isolar fontes de ignição. Aterrizar todos os equipamentos a serem utilizados. Trabalhe de costas para o vento. A equipe envolvida no manuseio e transbordo deverá obrigatoriamente ser realizada por profissionais treinados para estas finalidades.

Fogo: Meios de extinção apropriados: Utilize spray de água ou espuma. Meios de extinção não apropriados: Extintores a base de jato água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões. Resfriar as embalagens expostas com água em forma de neblina. Evacuação: Isole a área em um raio de 800 metros em todas as direções.

Poliuição: Evite a contaminação ambiental. Em caso de derramamento e vazamento, contenha imediatamente o material derramado, não permitindo que o produto entre em bueiros, drenos ou corpos d'água. Caso ocorra escoamento do produto para corpos d'água, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do recurso hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.

Envolvimento de Pessoas: Inalação: Remova a vítima para local arejado e mantenha-a em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Pele: Remova as roupas e sapatos contaminados. Lave a pele exposta com grande quantidade de água. Olhos: Lave com água corrente, mantendo as pálpebras abertas / separadas. Retire lentes de contato, se presentes. Ingestão: É possível que o vômito ocorra espontaneamente não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduo. Nunca forneça nada pela boca se a vítima estiver inconsciente. Procure imediatamente o médico levando esta ficha.

Informações ao médico: Não há antídoto específico. O tratamento deverá ser sintomático de acordo com o quadro clínico do paciente.

Observações: Cropchem Ltda - Av. Cristóvão Colombo, 2.834, salas 803 e 804, B° Floresta, Porto Alegre, RS - Fone Emergência: (51) 3342-1300 (Fabricante). **As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontra-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte**