

**FICHA DE EMERGÊNCIA**

Cropchem Ltda  
Av. Cristovão Colombo, 2.834,  
salas 803 e 804, B° Floresta-  
Porto Alegre-RS  
TELEFONE DE EMERGÊNCIA:  
(51) 3342.1300

**Nome apropriado  
para embarque**  
SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO  
PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E.  
(Cletodim)

**Nome comercial:**  
**KRAKEN 240 EC**

**Número de risco:** 90  
**Número ONU:** 3082  
**Classe ou subclasse de risco:** 9  
**Descrição da classe ou  
subclasse de risco:** Substâncias e  
artigos perigosos diversos  
**Grupo de embalagem:** III

**Aspecto:** Líquido. Incompatível com explosivos da classe 1 (exceto da subclasse 1.4 do grupo de compatibilidade S), substâncias auto-reagentes com risco subsidiário de explosivo e peróxidos orgânicos com risco subsidiário de explosivo.

**EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência:**

Luvas de proteção. Óculos com proteção lateral, sapato fechado e vestuário protetor adequado. Equipamento de proteção respiratória com pressão positiva.  
“ O EPI do motorista e/ou equipagem está especificado na ABNT NBR 9735”

**RISCOS**

**Fogo:** A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

**Saúde:** Pode provocar irritação à pele e aos olhos com vermelhidão.

**Meio Ambiente:** Perigoso para o meio ambiente. Potencial de bioacumulação para ambientes aquáticos. Log kow= 4,21. Miscível em Água. Densidade absoluta:  $\geq 0,9727 \text{ g/cm}^3$

**EM CASO DE ACIDENTE**

**Vazamento:** Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de, no mínimo, 50 metros. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Utilize névoa d'água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Caso necessário, vede as rupturas das embalagens danificadas com material apropriado. Posteriormente, realize o transbordo das embalagens e/ou do conteúdo remanescente de modo seguro.

**Fogo:** Isole o vazamento de fontes de ignição preventivamente. Não fume. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água. **Meios de extinção apropriados:** Compatível com espuma, neblina d'água, pó químico seco e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). **Não recomendados:** Jatos d'água de forma direta.

**Poluição:** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. O material proveniente do combate ao fogo pode causar poluição e deve ser contido. O produto remanescente deve ser adsorvido com areia, terra seca ou outro material não combustível, acondicionado em recipientes apropriados e removido para local seguro.

**Envolvimento de pessoas:** Solicite atenção médica de emergência. **Inalação** - Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. **Contato com a pele** - Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. **Contato com os olhos** - Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. **Ingestão** - Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente.

**Informações ao médico:** Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com o produto não friccione o local atingido.

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

Revisão: 00

Data revisão: 22/05/2017

<b>TELEFONES ÚTEIS</b>			
<b>ESTADO</b>	<b>ORGÃO DO MEIO AMBIENTE</b>	<b>ESTADO</b>	<b>ORGÃO DO MEIO AMBIENTE</b>
Acre	(0xx68) 3224-3990	Paraíba	(0xx83) 3218-5577
Alagoas	(0xx82) 3315-1738	Paraná	(0xx41) 3213-3700
Amapá	(0xx96) 4009-9450	Pernambuco	(0xx81) 3184-7912
Amazonas	(0xx92) 2123-6700	Piauí	(0xx86) 3216-2038
Bahia	(0xx71) 3115-6288	Rio de Janeiro	(0xx21) 2332-5620
Ceará	(0xx85) 3101-5535	Rio Grande do Norte	(0xx84) 3232-2118
Distrito Federal	(0xx61) 3214-5682	Rio Grande do Sul	(0xx51) 3288-9444
Espírito Santo	(0xx27) 3636-2500	Rondônia	(0xx69) 3216-7312
Goiás	(0xx62) 3201-5271	Roraima	(0xx95) 2121-9190
Maranhão	(0xx98) 3194-8900	Santa Catarina	(0xx48) 3665-4190
Mato Grosso	(0xx65) 3613-7200	São Paulo	(0xx11) 3133-4000
Mato Grosso Sul	(0xx67) 3318-4100	Sergipe	(0xx79) 3179-7300
Minas Gerais	(0xx31) 3915-1905	Tocantins	(0xx63) 3414-4979
Pará	(0xx91) 3184-3330		
<b>193 - CORPORAÇÃO DE BOMBEIROS</b> <b>190 - POLICIAMENTO MILITAR</b>		<b>199 - DEFESA CIVIL</b> <b>191 - POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL</b>	
<b>TELEFONE DE EMERGÊNCIA (43) 3274-8585</b>			