

HELAMIN BRASIL INDÚSTRIA E  
COMÉRCIO LTDA  
Rua Ferreira do Alentejo, nº 379,  
Jardim Caravelas – São Paulo/ SP  
CEP: 04728-060  
Telefone: (11) 5641-1177  
Telefone 24h: 0800 707 7022

**Nome apropriado  
para embarque**

HELAPOL CE

Aspecto: Líquido viscoso leitoso.

EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento à emergência: Utilizar óculos de segurança, luvas de proteção, sapato de segurança, capacete e em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

### RISCOS

Fogo: Não inflamável.

Saúde: Produto não tóxico.

Meio ambiente: O vazamento do produto em grande proporção pode prejudicar o meio ambiente. Solubilidade: Completamente solúvel em água. Densidade: 1,0 a 1,1 g/cm<sup>3</sup>.

### EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Vestir os equipamentos de proteção individual. Isolar em um raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções e sinalize o local. Estanque o vazamento, se isso puder ser feito sem risco. Confine o produto vazado em diques de contenção. Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material absorvido. O produto em contato com a água torna-se escorregadio.

Fogo: Utilize espuma, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Combata o incêndio à uma distância segura. Resfrie os recipientes expostos as chamas, mesmo após o fogo ter sido extinto. Não intervire no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Recomenda-se que a equipe de combate ao incêndio utilize aparelho respiratório autônomo e proteção completa do corpo. Após o combate ao incêndio, com água ou soluções aquosas, tomar precauções com as áreas molhadas, que tornam-se escorregadias.

Poluição: Evite a liberação para o meio ambiente. Avise as autoridades se o líquido penetrar nos esgotos ou cursos de água. Absorver o produto vazado utilizando areia, serragem ou absorvente universal. Recolha o material e acondicione em recipiente contendor adequado. O descarte e a destinação devem proceder de acordo com a legislação local e por empresa autorizada.

Envolvimento de pessoas: Inalação: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contato com a pele: Lave com água em abundância. Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Consulte um médico. Contato com os olhos: Em caso de contato com os olhos, retire as lentes de contato e enxágue imediatamente com muita água, também sob as pálpebras durante pelo menos 15 minutos. Pode causar leve irritação aos olhos com lacrimejamento e vermelhidão. Testes conduzidos de acordo com a técnica Draize mostraram que o produto não tem efeitos na córnea ou íris, apenas provoca conjuntivites ligeiras e transitórias. Chame um médico. Ingestão: Não dê nada pela boca de uma pessoa inconsciente. NÃO provoque vômito. Enxágue a boca. Consulte imediatamente um médico.

Informações ao médico: Tratamento sintomático, nenhum antídoto específico.

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

**Telefones Úteis:****193** – Corporação de Bombeiros**190** – Policiamento Militar**199** – Defesa Civil**191** – Polícia Rodoviária

<b>ESTADO</b>	<b>Órgão Ambiental</b>
Acre	(0xx68) 3224-3990
Alagoas	(0xx82) 3315-2680
Amapá	(0xx96) 3212-5302
Amazonas	(0xx92)3642-4724
Bahia	(0xx71) 3117-1200
Ceará	(0xx85) 3101-1236
Distrito Federal	(0xx61) 3214-5646
Espírito Santo	(0xx27) 3636-2500
Goiás	(0xx62) 3265-1300
Maranhão	(0xx98) 3194-8900
Mato Grosso	(0xx65) 3613-7200
Mato Grosso do Sul	(0xx67) 3318-5600
Minas Gerais	(0xx31) 3298-6200
Pará	(0xx91) 3184-3321
Paraíba	(0xx83) 3218-4359
Paraná	(0xx41) 3304-7771
Pernambuco	(0xx81) 3184-7900
Piauí	(0xx86) 3216-2033
Rio de Janeiro	(0xx21) 2334-7910
Rio Grande do Norte	(0xx84) 3232-2110
Rio Grande do Sul	(0xx51) 3288-8100
Rondônia	(0xx69) 3216-1059
Roraima	(0xx95) 3198-2048
Santa Catarina	(0xx48) 3229-3729
São Paulo	(0xx11) 3133-3000
Sergipe	(0xx79) 3179-7300
Tocantins	(0xx62) 3218-1074

**Número de Emergência** – 0800 70 77 022/ 0800 17 2020/ 0800 70 71 767