



Empresa: Hard Comércio de Fixadores e Resinas LTDA  
Endereço: Rua Dr Humberto Pinheiro Vieira, 150 Dist.  
Ind. Joinville SC.  
Telefone: (0xx47) 4009-7209  
Telefone 24H: (0xx47) 4009-7209

## FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome apropriado para embarque:

**SUBSTÂNCIA PERIGOSA PARA O  
MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, NOS.  
(Parafinas cloradas, C14 – 17)**

Nome Comercial:  
**Endurecedor G 130**

Número de risco: **90**  
Número ONU: **3082**  
Classe ou Subclasse de Risco: **9.1**  
Descrição da classe ou subclasse de  
risco: **Substâncias e  
artigos perigosos diversos**  
Grupo de embalagem: **III**

**Aspecto:** Líquido azul, odor leve, peso específico de 1,20 g/cm<sup>3</sup> a 25°C, insolúvel em água, ponto de inflamabilidade > 200°C. Na subclasse 2.3 é incompatível com os produtos que apresentem toxicidade por inalação LC50 < 1000 ppm.

### EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência.

**EPI:** Roupas que atendam completamente a proteção da pele, luvas de proteção, e máscaras respiratórias quando o local não é bem ventilado. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

### RISCOS

**Fogo:** Combustão gera gases tóxicos, evitar a inalação.

**Saúde:** O produto é irritante para os olhos, sistema respiratório e pele. Pode causar sensibilização se inalado.

**Meio Ambiente:** Não dispersar o produto no meio ambiente, pois não é facilmente biodegradável, possui potencial bioacumulativo. Se o produto penetrar no solo, poderá mover-se e contaminar águas subterrâneas. O material reage lentamente com a água, formando poliuréia, um sólido insolúvel em água.

### EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Isolar a área, tentar estancar o vazamento com terra ou areia. Recolher o produto, para se possível reutilização ou eliminação. Se o material vazar em cursos de água, sistemas de drenagem ou contaminar as vegetações, notifique as autoridades competentes. Tais operações devem ser realizadas com óculos de segurança, luvas, botas e roupas especiais de proteção. Após o produto ter sido recoberto, enxágue a área e os materiais envolvidos com água que precisa ser descartada de acordo com as regulamentações em vigor.

**Fogo:** Usar extintores de CO<sub>2</sub>, pó químico, espuma e areia. Usar com cautela extintores a base de água. Coordenar as medidas de combate ao fogo em função ao meio ambiente.

**Poluição:** Informar a polícia e os órgãos públicos de abastecimento de água em caso de vazamento de grandes quantidades próximas a rios.

**Envolvimento de Pessoas:** Contato com a pele: remover imediatamente a roupa contaminada, remover o produto com pano ou papel absorvente, não usar solvente, lavar com água e sabão.

Contato com olhos: lavar imediatamente com água. Procurar um médico se a irritação persistir.

Ingestão: a indução ao vômito e medicação deverá ser administrada pelo médico.

Inalação: ventilar a área e remover a vítima para um local bem ventilado, consultar um médico.

**Informações ao Médico:** Tratamento sintomático.

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