



Empresa: Hard Produtos para Construção 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 CLASSIFICADA  
COMO NÃO PERIGOSA PARA  
TRANSPORTE**

Nome Comercial:

**Hard Flexpren Manta Líquida Cinza/  
Preto (4 e 20 kg)**

**Produto não enquadrado na  
Resolução em vigor sobre  
transporte de produtos perigosos.  
Esta ficha é uma colaboração  
espontânea.**

**Aspecto:** Manta líquida de cor cinza ou preta e odor característico, não inflamável, pressão de vapor < 0,00001 mbar (20 °C), densidade relativa 1,50 – 1,60 g/cm<sup>3</sup>, pouco solúvel em água e temperatura de ignição > 200 °C.

**EPI:** Usar óculos com proteção lateral. Vestuário protetor adequado e sapatos fechados. Use luvas de proteção. O material das luvas deve ser suficientemente impermeável e resistente à substância. Proteção respiratória é necessária no caso de aeração insuficiente.

### RISCOS

**Fogo:** Não são esperados perigos específicos.

**Saúde:** Inalação: causa irritação ao trato respiratório.  
Ingestão: Não são esperados efeitos adversos por esta via.  
Pele: Prolongado contato com a pele causa irritação.  
Olhos: Ligeira irritação, vermelhidão e dor.

**Meio Ambiente:** Não utilizável no meio ambiente.

### EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Utilize equipamento de proteção individual. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local. Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculita) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local.

**Fogo:** Produto não inflamável e não explosivo.

**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: lavar a pele com água em abundância. Se necessário, consultar um médico.

Contato com olhos: lavar imediatamente com grande quantidade de água ao menos por 15 minutos, abrindo e fechando os olhos ocasionalmente e procurar atendimento médico especializado.

Ingestão: Não induzir o vômito. Nunca fornecer algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Buscar assistência médica.

Inalação: remover para local arejado. Caso necessário, 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".