

## FICHA DE EMERGÊNCIA



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.

Nome apropriado para embarque:  
**SUBSTÂNCIAS E ARTIGOS  
PERIGOSOS DIVERSOS,  
INCLUINDO AS SUBSTÂNCIAS  
QUE APRESENTAM RISCO PARA O  
MEIO AMBIENTE (Resina epoxídica)**

Nome Comercial:  
**Hard FR 117 – Componente A**

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 amarelo pálido, odor leve, peso específico de 1,15 g/cm<sup>3</sup> a 25°C, insolúvel em água, ponto de inflamabilidade > 150°C. Incompatível com subclasse 5.1, 6.1 e classe 8. Incompatível apenas para os produtos da subclasse 4.1 com os seguintes números da ONU: 3221, 3222, 3231, 3232. Incompatível apenas para os produtos da subclasse 5.2 com os seguintes números da ONU: 3101, 3102, 3111, 3112.

### Uso exclusivo da equipe de atendimento de 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 monóxido de carbono, evitar a inalação.

#### Saúde:

Em contato com os olhos o produto pode causar irritação. Em contato com a pele pode causar irritação, deve-se lavá-la imediatamente. Não ingerir.

#### Meio Ambiente:

Não utilizável no meio ambiente. Se o produto penetrar no solo, ele se movimentará e poderá contaminar o lençol d'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:

ADEQUADO: espuma, pó de extinção de fogo, dióxido de carbono.  
INADEQUADO: jato de água denso e espuma.

#### 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 e procure orientação médica.  
Ingestão: enxaguar a boca e tomar água em abundância, consultar um médico imediatamente.  
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”.**