



## TÊXTIL

### INFORMAÇÃO TÉCNICA

## ACRYLUX HTX 145

### APLICAÇÃO:

Estamparia têxtil.  
Fabricação de mantas e non woven.  
Acabamentos especiais por espatulagem.

### PROPRIEDADES:

Como ligante para estamparia e acabamento:

- Alta reatividade.
- Dispensa o uso de catalizadores, na maioria dos casos.
- Aplicável por faca, rolo espuma ou spray.
- Excelente adesão aos mais diversos substratos.
- Toque macio e boa flexibilidade.
- Indicado apenas para cura em estufa.
- Excelente retenção e fixação de pigmentos.
- Isento de APEO.

### CARACTERÍSTICAS:

Aspecto	Líquido branco, levemente azulado.
Caráter Químico	Homopolímero acrílico em emulsão.
Caráter Iônico	Aniônico.
Teor de Sólidos %	43,0 - 45,0
pH (tal qual)	5,0 – 7,0
Viscosidade Brookfield cP (H1 V20) 25°C	≤ 500
Densidade g/ml 25°C	1,02 – 1,10
Solubilidade	Miscível em água.
Estabilidade	Boa, durante 1 ano, desde que armazenado na embalagem original, fechada e a temperatura entre 5°C e 30°C.
Prazo de validade	6 meses

**CUIDADOS NA MANIPULAÇÃO:** Todo produto químico deve ser manipulado com cuidado. Embora não apresente risco durante a manipulação deve-se fazer o uso de EPI's tais como: luvas de borracha e óculos de segurança. Sua embalagem não deve ser reaproveitada e pessoas não aptas devem se manter afastadas. O produto deve ser armazenado em local fresco e ventilado, não expor ao calor.

Todas as recomendações técnicas dos nossos folhetos são indicações exemplificadas da aplicação dos nossos produtos e correspondem ao atual estágio de nossos conhecimentos.

Todos os nossos produtos são cuidadosamente examinados, porém estando seu emprego fora do controle, não poderemos aceitar responsabilidades pelos danos diretos ou indiretos que possam resultar de um armazenamento inadequado ou aplicação indevida.

Se necessário a Lumen Química Ltda. possui laboratório equipado e pode ajudar no desenvolvimento de novos produtos de seus clientes ou esclarecer dúvidas quanto ao uso de seus produtos.

Este boletim é apenas informativo, não devendo ser usado como especificação, podendo ser alterado a qualquer momento, sem consulta prévia.

## **FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

A LUMEN Química dispõe de Ficha de Dados de Segurança (FDS)/Ficha de Informação de Segurança de produtos Químicos (FISPQ) para fornecimento, com detalhes de segurança e proteção individual, relativo à sua linha de produtos.

---

### **LUMEN QUÍMICA LTDA – [www.lumenquimica.com.br](http://www.lumenquimica.com.br)**

Rodovia Abel Fabrício Dias, nº 196

Distrito Industrial

Roseira – SP

CEP - 12.580-320

Fábrica: +55 12 3646-9000 – [fabrica@lumenquimica.com.br](mailto:fabrica@lumenquimica.com.br)

Escritório Comercial: +55 11 3642-1127 – [vendas@lumenquimica.com.br](mailto:vendas@lumenquimica.com.br)