



## DOMISSANITÁRIOS

### INFORMAÇÃO TÉCNICA

## ACRYLUX HCHG

**CAS NUMBER:** 62.180-77-2

### APLICAÇÃO:

Produção de ceras líquidas para pisos linha institucional.  
Especialmente indicado para formulação de ceras aplicadas com máquinas de alta velocidade.

### PROPRIEDADES:

- Seu grau de metalização confere às ceras produzidas filmes de altas resistências a água e mecânicas.
- Confere as ceras alto brilho.
- As ceras produzidas com ACRYLUX HCHG também apresentam alta resistência ao atrito e principalmente à água.
- É compatível com todos os componentes da cera, incluindo plastificantes, auxiliares de formação de filme e agentes niveladores.
- Produto apresenta excelente estabilidade.
- Em relação às resinas convencionais, a cera produzida com ACRYLUX HCHG apresenta, como propriedades diferenciadas, a alta resistência à água e brilho inicial mais elevado.

### CARACTERÍSTICAS:

Aspecto	Líquido branco.
Caráter Químico	Copolímero acrílico em emulsão, metalizadora com zinco.
Caráter Iônico	Aniônico.
Teor de Sólidos %	38,0 - 40,0
pH (tal qual)	8,0 – 9,0
Viscosidade Brookfield cP (H1 V20) 25°C	≤ 100
Densidade g/ml 25° C	Aprox. 1,02
Solubilidade	Miscível em água
TMFF	Aprox. 75 °C
Estabilidade	Boa, durante 1 ano, desde que armazenado na embalagem original, fechada e a temperatura entre 5°C e 30°C.
Prazo de validade	12 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)