

# Ficha Técnica de Producto

## H-100

### Branqueador clorado



#### DESIGNAÇÃO

Blanqueador auxiliar de lavagem de roupa branca especialmente indicado para seu uso em lavanderias comerciais, centros hospitalares, etc. Tem propriedades oxidantes, desodorizantes, branqueadoras e quitamanchas. Pode utilizar-se em roupas de cor resistentes ao cloro tais como roupa para quirófano.

#### MODO DE EMPREGO

Dosificar na fase de branqueo de 3 a 8 ml por quilo de roupa seca a temperaturas entre 20 e 45°C. Para obter um bom rendimento do H-100 e um mínimo deterioro da roupa, a temperatura da solução de lavagem deveria manter-se por embaixo dos 45°C e o pH ao redor de 9.5.

A pH menor de 9.5 há uma maior concentração de ácido hipocloroso, bem mais agressivo que o hipoclorito e poderia causar um excessivo deterioro da roupa.

A um pH de 10.5 o branqueo deveria realizar-se a 50-55°C.

Não usar em prendas com manchas de clorhexidina. O hipoclorito reage com a clorhexidina provocando umas manchas marrones que não podem ser eliminadas com nenhum tratamento posterior. Evitar o contacto do H-100 com produtos que contenham enzimas na solução de lavagem já que desactivar-se-iam pelo cloro.

Assegurar uma boa neutralização após terminar o branqueo. Uma neutralização incompleta amarelaria e deterioraria a roupa no secado a altas temperaturas. Não usas em prendas de nylon.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto: Líquido.

Cor: Amarelo-verdoso.

Cheiro: Característico.

pH puro: 11-13.

Densidad relativa: 1.25 kg/l.

Solubilidad em água: Soluble.

Concentração em sustancia ativa: 150 g/l de cloro activo.

#### COMPOSIÇÃO

Branqueadores basados em cloro.

#### PRESENTAÇÃO

Envases de plástico:

FORMATO	30 kg
CÓDIGO	002HIP30

#### SEGURANÇA/TOXICOLOGIA

Provoca queimaduras graves. Não misturar com ácidos.

Usar vestuário de proteção, luvas e equipamento protector para os olhos/face adequados.

Mantener fora do alcance das crianças.

Em caso de acidente consultar Centro de Informação Antivenenos (CIAV): Tel. 808 250 143.

#### INFORMAÇÃO ADICIONAL

PRODUTO INDUSTRIAL. USO PROFISSIONAL.

Informação orientativa com fins comerciais. Para o manejo e emprego de produto, seguir as indicações da etiqueta e a Folha de Segurança. Para resolver qualquer dúvida, pode contactar com nosso Departamento Técnico. A versão vigente deste documento está disponível unicamente no site [www.dermo.com](http://www.dermo.com).

Revição nº: 002      Data: 29/10/12