

1. IDENTIFICAÇÃO DA PREPARAÇÃO

1.1. Identificação da preparação

Nome comercial: H6 DET-CL Branqueador Clorado

1.2. Descrição

Branqueador clorado para lavagem automática da roupa.

2. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

2.1. Declaração de conteúdo de acordo com o Regulamento (CE) n.º 648/2004

Composição da preparação	%
Agentes de branqueamento à base de cloro	> 30,0

3. ESPECIFICAÇÕES

Características	Especificações	Unidades
Aspetto	Líquido transparente amarelado	---
Odor	Característico a hipoclorito de sódio	---
Densidade (20°C)	1,150 – 1,200	g/ml
pH (20°C)	> 13,0	pH
Resíduo Seco	19,5 – 21,5	%
Cloro Activo	8,5 – 9,5	%

4. APLICAÇÕES

4.1. Propriedades da preparação.

Branqueador de grande eficácia baseado em hipoclorito, agentes alcalinos e estabilizadores de branqueamento, facilmente bombeável. Indicado para máquinas de lavar roupa durante a fase de branqueamento. Para além de excelente branqueador, tem uma forte ação higienizante. Recomendado na lavagem de roupa branca. É totalmente solúvel em água e composto por produtos tensoativos de biodegradabilidade final superior a 60%.

4.2. Aplicações e condições de utilização.

Branqueador líquido clorado estabilizado, removedor de nódoas, especialmente concebido para utilização em lavandarias comerciais, hospitalares e outras. Este produto pode ser aplicado em todo o tipo de tecidos brancos e *tecidos com cores compatíveis com o cloro – tecidos de cores fixas*. Recomenda-se que a temperatura de lavagem seja mantida abaixo dos 30°C, para causar o menor dano nos tecidos e obter uma boa performance de branqueamento. A esta temperatura de 30°C o pH da solução de lavagem deve estar a cerca dos 9,5, de forma a evitar danos de maior nos tecidos. Este produto não deve ser aplicado em tecidos com nódoas de clorohexidina, de forma a evitar o aparecimento de manchas acastanhadas de difícil remoção. No processo de lavagem é aconselhável evitar o contacto do cloro com produtos contendo enzimas, uma vez que estas perdem a sua eficácia na presença de cloro.

Recomenda-se 5 a 14 mL/kg de roupa seca consoante o tipo de tecido. Destina-se unicamente ao uso industrial.

5. RECOMENDAÇÕES E PRECAUÇÕES

5.1. Características de segurança

Símbolos de Perigo: C – Corrosivo

	N – Perigoso para o ambiente
Frases de Risco:	R31 – Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos. R34 – Provoca queimaduras. R50 – Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Frases de Segurança:	S26 – Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista. S39 – Usar equipamento protetor para os olhos/face. S50 – Não misturar com amoníaco, outros desinfetantes, nem com produtos de carácter ácido. Contém hipoclorito de sódio e podem libertar-se gases tóxicos (cloro).

5.2. Telefone de emergência

Telefone do Centro de Informação Antivenenos: **808 250 143**.

5.3. Proteção ambiental

Não deitar a embalagem depois de usada para o meio ambiente.

6. CARACTERÍSTICAS DE VENDA

Este produto é vendido em unidades de 5, 10, 25 e 65 litros rotulado de acordo com a legislação aplicável.

7. OUTRAS INFORMAÇÕES

A presente informação desta ficha baseia-se nos nossos melhores conhecimentos até à data de publicação, pelo que não pretende constituir uma garantia, uma vez que as operações com a preparação não estão sob o nosso controlo, não assumindo a Egiquímica, S.A. qualquer responsabilidade por perdas ou danos daí resultantes. Esta informação não dispensa, de forma alguma, o cumprimento das regras básicas para o manuseamento de preparações químicas, devendo a preparação ser armazenada e manipulada de acordo com os procedimentos subjacentes a uma correta higiene industrial e em conformidade com toda e qualquer regulamentação legal existente.

Mudanças relevantes desde a última versão: Pontos 5 e 7