

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA PREPARAÇÃO

### 1.1. Identificação da preparação

Nome comercial: LQ-708 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
Aspeto	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

**Classe e categoria de perigo:** Skin Corr. 1B; Aquatic Acute 1

**Pictograma:**



**Palavra-Sinal:**

Perigo

**Advertências de Perigo:**

H314 – Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

**Recomendações**

**de**

P280 – Usar luvas de protecção e protecção ocular.

**Prudência:**

P301+P330+P331 – EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

P303+P361+P353 – SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.

P310 – Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

P305+P351+P338 – SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

P273 – Evitar a libertação para o ambiente.

P391 – Recolher o produto derramado.

### 5.2. Telefone de emergência

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

### 5.3. Protecção 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 Lagoquímica, Lda 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:** Ponto 5

