

Clax Hypo

Branqueador clorado

Descrição

Clax Hypo é um removedor de nódoas em lavandarias especialmente formulado para utilização em lavandarias comerciais, hospitalares e outras. O produto deve ser aplicado no enxaguamento a temperaturas entre 20 e 40°C e pode ser aplicado em todo o tipo de tecidos brancos e num número limitado de tecidos de cores fixas.

Propriedades

Clax Hypo é um sistema branqueador eficaz baseado em hipoclorito, alcalinos e agentes estabilizadores de branqueamento. É um líquido muito fino, que pode facilmente ser bombeado, assegurando uma óptima integração na água de lavagem. Este produto pode ser aplicado em todo o tipo de tecidos brancos e tecidos com cores compatíveis com o cloro, tais como roupa de salas de operações.

Para a obtenção de uma boa performance de branqueamento e ao mesmo tempo causar o menor dano nos tecidos, a temperatura da solução de lavagem deve ser mantida abaixo dos 30°C. Em adição, o **Clax Hypo** proporciona uma boa higiene, desde que as condições de temperatura, pH e tempo de contacto sejam as correctas.

Por favor tenha em atenção que este tipo de branqueador não deve ser aplicado em tecidos com nódoas de clorohexidina. É aconselhável evitar o contacto do cloro com produtos contendo enzimas na solução de lavagem. As enzimas ficam inactivas pela acção do cloro. Para mais indicações por favor ver as 'Instruções de Utilização'.

Benefícios

- Excelente removedor de nódoas em todo o tipo de tecidos brancos
- Fácil de dosear
- Desgaste mínimo dos tecidos quando usado de acordo com as instruções
- Possibilita o branqueamento a baixas temperaturas; poupa energia
- Proporciona uma boa higiene

4AL1



Instruções de utilização

Nível de dosagem depende da classificação de lavagem

Dosagem recomendada: 6 - 15 ml/kg roupa seca

Por favor tenha em atenção o seguinte:

- Para um bom branqueamento, com um mínimo desgaste dos tecidos, a temperatura deve ser mantida a cerca de 28°C.
- A esta temperatura o pH da solução de lavagem deve estar cerca dos 9.5.
- De notar que um pH abaixo dos 9.5 torna o cloro mais “activo” devido à formação de uma maior concentração relativa de ácido hipocloro, este é bem mais agressivo do que o hipoclorito e provoca um maior dano nos tecidos.
- Em consequência deve ser feito um controlo apropriado do pH.
- A um pH mais elevado, o cloro torna-se menos “activo” pelo que são necessárias temperaturas mais elevadas; com um pH a 10.5 o branqueamento deve ser feito a 50-55°C.
- Hipoclorito reage com a clorohexidina, resultando em manchas castanhas que são de difícil remoção
- Por favor certifique-se que após o branqueamento estar terminado, todo o cloro residual é neutralizado no enxaguamento final (Clax Cid; ver Ficha de Informação); uma neutralização incompleta pode levar ao amarelecimento e a danos nos tecidos durante a secagem a altas temperaturas.
- Não utilize o **Clax Hypo** para limpeza de nylon (poliamida; ex: HTN tapetes).

Dados técnicos

Aspecto	Líquido amarelo, claro
pH [1%]	11.8
Densidade relativa [20 °C]	1.175
Cloro livre [%]	8.34

As indicações acima são típicas de uma produção normal e não devem ser tomadas como uma especificação.

Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar fechado nos contentores originais ou (se aplicável) num tanque aprovado, longe de temperaturas extremas.

Informações completas sobre manuseamento e eliminação do produto são fornecidas em separado na Ficha de Segurança.

Embalagem

Código artigo	Embalagem
6973310	20L
6973377	200L

Diversey Portugal S.A.

Avenida Doutor Luís Sá, nº 6,8,.10

Zona Industrial da Abrunheira

2714-505 Sintra

Tel. 21 915 7000

www.diverseyportugal.com