



CLAX<sup>®</sup> Hypo

42A1

## Candeggiante a base di ipoclorito - per basse temperature

### Descrizione

Clax Hypo è un candeggiante base cloro che dovrebbe essere impiegato a temperature tra i 20°C e 40°C, su tessuti e colori resistenti al candeggio con cloro.

### Caratteristiche principali

Clax Hypo è un efficace candeggiante a base di ipoclorito, alcali e agenti stabilizzanti, attivo già a basse temperature. Il prodotto nella soluzione di candeggio si omogeneizza velocemente. Clax Hypo può essere utilizzato sulla maggior parte dei tessuti, purché compatibili col prodotto stesso. Per ottenere un buon candeggio e nello stesso tempo causare il minimo impatto chimico alla biancheria, la temperatura del bagno di candeggio dovrebbe essere tenuta al di sotto dei 30°C. In aggiunta Clax Hypo garantisce un buon livello d'igiene, insieme ai parametri tempo di contatto, temperatura e pH. Il prodotto non deve essere impiegato per il candeggio di macchie di clorexidina, che altrimenti si fisserebbero sulla biancheria in modo indelebile. Per ulteriori informazioni si prega di consultare le «Modalità d'uso».

### Benefici

- Buona smacchiatura sulla maggior parte dei tessuti
- Facile da dosare
- Minimo impatto chimico sul tessuto quando si utilizzano le «Istruzioni per l'utilizzatore»
- Buon livello di igiene
- Buon candeggio a basse temperature; risparmio di energia

### Modalità d'uso

I dosaggi sono dipendenti dalle classificazioni di lavaggio.

### Dosaggi raccomandati:

Grado di sporco Dosaggio (ml/kg biancheria asciutta)

Basso 6 - 8

Medio 8 - 12

Alto 12 - 15

- Per ottenere un buon candeggio e minimizzare il danno al tessuto la temperatura dovrebbe essere preferibilmente intorno ai 28°C.
- A questa temperatura il pH del bagno di candeggio dovrebbe essere intorno a 9.5.
- E' essenziale un controllo del bagno di candeggio: infatti, ad un pH inferiore a 9.5, l'ipoclorito diventa più «attivo» ma anche più aggressivo e ciò potrebbe causare un danno chimico alla biancheria. Ad un pH più alto, l'ipoclorito diventa meno «attivo» e



*\*Il dosaggio si riferisce all'uso in condizioni ottimali, le raccomandazioni possono variare, si prega di consultare il supporto tecnico di Diversey per i dosaggi raccomandati.*



CLAX<sup>®</sup> Hypo

42A1

conseguentemente si potrebbe candeggiare a temperature più elevate. Ad un pH di 10.5 potrebbe essere fatto un candeggio a 50-55°C.

- L'ipoclorito reagisce con la Clorexidina, formando delle macchie brunastre indelebili.
- Assicurarsi che, dopo che il candeggio è stato completato, tutti i residui di cloro siano neutralizzati nell'ultimo risciacquo. L'incompleta neutralizzazione potrebbe causare ingiallimenti dei tessuti bianchi e danni piuttosto seri durante la fase di stiratura (causa l'alta temperatura).
- Non usare Clax Hypo per il candeggio del nylon.

#### **Caratteristiche tecniche**

Aspetto fisico: Liquido giallo

pH (tal quale): 13

Peso specifico (20°C): 1,18

*I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.*

#### **Precauzioni per l'utilizzo e lo stoccaggio**

Tutte le informazioni relative alla manipolazione e allo stoccaggio del prodotto sono riportate nella Scheda di Sicurezza. Mantenere il prodotto chiuso nel contenitore originale ed evitare temperature di stoccaggio estreme.