

## SCHWEGO® dH-fix

### Aufhärtungsmittel für Feuchtwasser

**Funktion** Im Offsetdruck hat die Wasserhärte des Feuchtwassers einen wesentlichen Einfluss auf den Druckprozess. Zu niedrige oder zu hohe Wasserhärten, störende Karbonate, schwankende Wasserhärten oder ein zu hoher Chloridgehalt stören die Stabilität.

Für ein standardisiertes Feuchtwasser werden häufig Reverse-Osmoseanlagen eingesetzt, die dem Wasser alle Inhaltsstoffe bzw. Salze entziehen.

Durch eine anschließend Zugabe von

**SCHWEGO® dH-fix 8230** (Magnesium/Calciumbasis) oder  
**SCHWEGO® dH-fix M 8231** (Magnesiumbasis)

wird die zum Drucken optimale Wasserhärte von 10° dH eingestellt

**SCHWEGO® dH-fix** kann auch bei sehr weichem Wasser als Aufhärtungsmittel eingesetzt werden.

### Eigenschaften

- Einstellung der für den Druck optimalen Gesamthärte des Wassers
- Geringe Zugabemengen
- Konstante Wasserhärte
- Reduzierung der Verkeimung

**Anwendung** **SCHWEGO® dH-fix** wird vorzugsweise über eine Dosieranlage dem Brauchwasser zugemischt.

**Zugabemenge** 0,5 % = ca. 10° dH

**Lagerung** Die beschriebenen Eigenschaften von **SCHWEGO® dH-fix** bleiben bei sachgemäßer Lagerung mindestens 12 Monate konstant.

**Verpackung** 10 kg Kanister | 20 kg Kanister | 200 kg Fass

