



## REDUFIX<sup>®</sup>-AF

Feuchtmittelzusatz für den isopropanolfreien Druck  
im Rollenoffset-Heatset

### 8400 09

für Wasser mit einem  
Hydrogenkarbonatgehalt  
**bis 250 mg/l**

### 8400 19

für Wasser mit einem  
Hydrogenkarbonatgehalt  
**über 250 mg/l**

### 8400 29

für mit SALINOFIX<sup>®</sup>  
aufgehärtetes  
Umkehr-Osmose-Wasser

#### Anwendung

Dieses Produkt ist für den Rollenoffset-Heatset mit Filmfeuchtwerken vorgesehen. Es gestattet auf die zusätzliche Zugabe von Isopropanol zum Feuchtmittel zu verzichten.

Sofern dennoch Isopropanol verwendet wird, darf der Anteil 5 % nicht überschreiten.

#### Besondere Eigenschaften

- Stabiler, dünner Feuchtmittelfilm durch gezielte Herabsetzung der Oberflächenspannung.
- Kein Blanklaufen der Farbwalzen.
- Guter Schutz der Druckplatten.
- Vermindert Verschmutzung des Feuchtmittels durch Farbpartikel.
- Korrosionsinhibiert.

#### Hinweise zur Anwendung

Da es trotz guter Pufferwirkung von REDUFIX<sup>®</sup>-AF nicht möglich ist, den pH-Wert des Feuchtmittels im drucktechnisch günstigen Bereich zwischen 5,0 und 5,3 ausreichend zu stabilisieren, stehen insgesamt drei Versionen REDUFIX<sup>®</sup>-AF zur Verfügung. Im Zweifelsfall gibt eine von uns kostenlos durchgeführte Wasseranalyse Auskunft darüber, welches Produkt einzusetzen ist.

Beim Einsatz von REDUFIX<sup>®</sup>-AF sollten speziell für den alkoholfreien Druck konzipierte Walzenwerkstoffe zum Einsatz kommen. Der Walzenhersteller kann dazu Auskunft geben.

#### Zusatzmenge

Die empfohlene Anwendungskonzentration beträgt 3 %.

#### Kennzeichnung

Nach GefStoffV: Reizend (Xi)

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage.

#### Liefergebände

10-kg-Kunststoff-Behälter  
220-kg-Kunststoff-Fässer  
500-kg-Mehrweg-Container