



## ***AQUAHEAT 3000***

### ***Additif de mouillage pour rotatives heatset***

Additif de mouillage pour rotatives heatset spécialement conçu pour l'élimination totale de l'alcool isopropylique. C'est une formulation très stable, soigneusement formulée pour les ateliers plus exigeants.

#### **Propriétés**

- Excellente capacité de nettoyage de la plaque, fournissant une quantité minimale d'eau.
- Produit très stable dans la machine.
- Adéquat pour tous les types de système de mouillage eau/alcool.
- Optimal équilibre eau/encre.
- Il minimise l'accumulation d'encre sur les rouleaux de mouillage.
- Réduit l'accumulation d'encre et des fibres de papier sur les blanchets, quel que soit le type de papier utilisé, permettant une fréquence plus basse du nettoyage des blanchets.
- Adéquat pour eaux de dureté entre 125 et 180 mg/L CaCO<sub>3</sub> (7 y 10 °dH).
- Petit gain de point.
- Il permet la formation d'un film uniforme donnant une humectation optimal de la plaque ayant un meilleur transfert de l'encre et une plus grande intensité de couleur, même à grande vitesse.
- Les rouleaux de mouillage et d'encrage doivent être ajustés exactement selon les spécifications du fabricant.

#### **Mode d'emploi**

Il est recommandé de nettoyer le circuit de mouillage avant d'utiliser la solution de mouillage.

Utilisé dilué dans l'eau à 2 -4 %

Une augmentation de 1 % dans le doseur de l'additif de mouillage donne lieu à une augmentation de la conductivité entre 600 et 620  $\mu\text{S}/\text{cm}$  au-dessus de la conductivité de l'eau utilisée. Pour l'eau de conductivité 250  $\mu\text{S}/\text{cm}$  la conductivité optimale de la solution de mouillage au 3 % sans IPA serait environ 1600-1800  $\mu\text{S}/\text{cm}$  et un pH proche de 4,8.