

SUPERIA PRESSMAX ARS-SV

Substituto de Álcool

Produto N°20179

CARACTERÍSTICAS

SUPERIA PRESSMAX ARS-SV é um produto substituto do álcool isopropílico para o sistema de molha contínuo. **ARS-SV** não contém solventes nocivos ao meio ambiente em sua fórmula e não ataca as chapas positivas não forneáveis.

O uso do álcool traz uma série de desvantagens, entre as quais estão a contribuição para a poluição do ar (VOC – quantidade de solventes orgânicos voláteis), exposição indesejada dos trabalhadores aos vapores do álcool, é altamente inflamável, tem alto custo e reduz a qualidade final de impressão. **SUPERIA PRESSMAX ARS-SV** é um substituto de álcool que simula a performance do álcool isopropílico sem seus efeitos nocivos.

BENEFÍCIOS

- Minimizar ajustes. Compensa os efeitos da eliminação do álcool.
- Oferece ampla tolerância ao balanço água/tinta semelhante ao álcool.
- Proporciona variações de umectação. Quanto mais for usado, maior será a redução da tensão superficial.
- Recomendado para placas positivas não forneáveis e tipo CTP.
- Não contém solventes nocivos ao meio ambiente.
- Compatíveis com o uso de tintas tipo UV e híbrida.

DADOS TÉCNICOS

VOC	6,77 lbs/galão
Solvente	glicol éter 40 – 60% por peso
Dosagem	0,8 a 3,1% do volume total

Solução de trabalho (2,3% do volume total em água tratada por osmose reversa)

Tensão superficial 41 dinas/cm

INSTRUÇÕES DE USO

A concentração indicada para substituir o álcool e atingir o nível desejado de umectação sobre a placa é de 0,8% a 3,1% do volume total. O Álcool Substituto não altera a condutividade da solução.

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

Embalagem: 5, 20 e 208Litros