

Sustituto de Alcohol para prensas de pliego

Clasificación: no contiene solventes dañinos al medio ambiente

DESCRIPCION

Han comprobado ser muy efectivo en eliminar el uso del alcohol isopropílico del sistema de humectación continua en prensas de offset litográfico. Los sustitutos de alcohol han sido formulado para utilizarse en combinación con la solución de fuente en aquellos clientes que han utilizado el alcohol y desean eliminar su uso. Ofrece una gran latitud en el balance agua tinta siendo fácil de utilizar. No ataca la emulsión de las placas positivas o CTP no horneadas y no contiene solventes dañinos que contaminen.

NECESIDAD DEL PRODUCTO Y SU USO

Muchos de los prensistas con un sistema de humectación continuo conocen de las desventajas del uso del alcohol isopropílico . Tanto por su contribución a la contaminación ambiental, su indeseable emanación que respiran los prensistas, el peligro de ser altamente flameable, el costo que añade su uso y la reducción en la calidad de impresión.

Un sustituto de alcohol simula el comportamiento del alcohol sin los efectos secundarios nocivos.

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- Simplifica la eliminación del alcohol, minimizando los ajustes mecánicos.
- Posibilidad de variar el nivel de humectación, a medida a que se incrementa la cantidad utilizada y la tensión superficial de la solución se reduce.
- Recomendado para planchas positivas no horneadas y tipo CTP.
- No contiene solventes dañinos que contaminen (HAPS)
- Compatible con el uso de tintas tipo U. V. Así como tintas híbridas.

