

**MANALOX<sup>®</sup> 300**  
**AGENTE ESPESANTE PARA SISTEMAS RESINICOS**

**DESCRIPCION**

MANALOX 300 es una solución de complejo de **quelato** de aluminio **bis alcoxilado** en un solvente de aceite para tinta.

**PROPIEDADES FISICAS**

Aspecto	Líquido móvil amarillo transparente
Gravedad específica	0,95
Contenido de aluminio	5,8 ± 0,1 %
Punto de inflamación (PMCC)	> 61 °C (142 °F)

**INFORMACION PARA EL USO**

MANALOX 300 se recomienda para la cocción de barnices a temperaturas medianas y altas, y proporciona las propiedades **gelificantes** típicas de los productos de **quelatos**, aunque sin liberar alcoholes volátiles durante la reacción. Si bien la reacción gelificante tendrá lugar en una amplia gama de temperaturas, la gama de 160 °C a 170 °C parece ser la óptima para el máximo rendimiento. Gracias a su reactividad controlada, Manalox 300 puede agregarse a la mayoría de los barnices a temperaturas de cocción, con poca o ninguna necesidad de predilución.

FedChem, LLC  
METAL ORGANICS  
275 Keystone Drive  
Bethlehem, PA 18020-9464, Estados Unidos de América  
Tel.: (610) 837-1808  
Fax: (610) 837-0540

**NOTA:** Toda la información se ofrece de buena fe, sin garantía u obligación de exactitud o suficiencia de la misma o de los resultados obtenidos, y se acepta a riesgo del usuario.

Nada de lo incluido aquí se interpretará como una recomendación para usos que infrinjan patentes o como ofrecimiento de una licencia bajo patentes válidas.