



Resinas Sintéticas

**EPINDUR® EP 1301/40AE**  
SOLUCION DE RESINA EPOXI SÓLIDA CLASE 1

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

### DESCRIPCIÓN

Solución de resina epoxi clase 1 en base a epiclohidrina y bisfenolA.

### SUMINISTRO

40% Acto. Etilo

A solicitud del cliente y por partida completa, puede suministrarse en distintos solventes y concentraciones.

Granel	
Tambores	200 Kg
Bolsas	

### APLICACIONES

- Elaboración de tintas líquidas para uso en flexografía y huecograbado.
- Barniz de sobreimpresión y tintas con excelente anclaje a diferentes sustratos.

### ALMACENAMIENTO

El producto debe mantenerse en los envases originales cerrados, almacenados en un lugar fresco y seco; evitando ser expuesto a la luz directa del sol, lluvia o intemperie.

Basados en la experiencia se puede decir que el material mantiene sus características de uso durante un período superior a 2 años bajo condiciones correctas de almacenamiento.

Este producto tiene (desde la fecha de salida de fábrica) un período de validez de: 18 MESES

### DATOS TÍPICOS

Contenido de No Volátiles %	40 %	Densidad	1.04
Viscosidad Gardner 25°C	11 - 13 seg.	Equivalente Epoxi	450 - 530
Color Gardner (ASTM 1544)	Max. 1	Solvente	Acto. Etilo

### SOLUBILIDAD 50 %

Eteres de glicoles	Buena	Aromáticos	Regular
Esteres de glicol eter	Buena	Alifáticos	Mala
Esteres	Buena	Alcoholes	Mala
Cetonas	Buena		

### CAMPOS DE APLICACIÓN

EP 1301/40AE se utiliza en la producción de tintas líquidas para flexografía y huecograbado. Permite la formulación de sistemas para aplicaciones en laminación y frentes. Es compatible con nitrocelulosas solubles en alcohol o ésteres. Adecuadamente formulado, el sistema permite la elaboración de tintas con excelente anclaje sobre diferentes sustratos, buena resistencia química y resistencia a la temperatura.



*Resinas Sintéticas*

**EPINDUR® EP 1301/40AE**  
*SOLUCION DE RESINA EPOXI SÓLIDA CLASE 1*

## NOTA LEGAL

---

Esta información técnica corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y pretende presentar nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Con ello no se garantizan sus propiedades específicas o su aptitud para un uso determinado. Indur se reserva el derecho de efectuar modificaciones en las características de este producto. Se deberán tener en cuenta posibles derechos de propiedad industrial. La presente hoja técnica se emite como copia no controlada. Solicitamos comunicarse con nuestro sector de Aplicaciones y Soporte Técnico por eventuales actualizaciones.

*Actualizado 08/2008*

*Comprometidos con el Programa de  
Cuidado Responsable del Medio Ambiente*

