

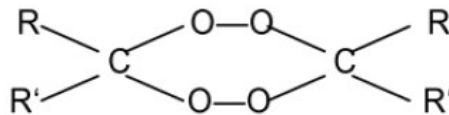
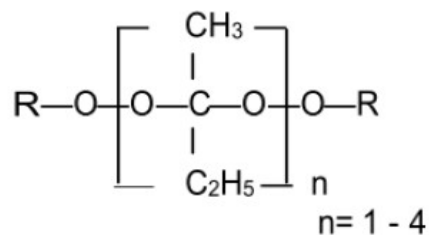


# GLASPOL

## PEROXAN ME-50 LX

Thermoset Curing  
Ketone peroxides

**Descripción:** Peróxido de Metil Etil Cetona  
Solucion en TXIB  
PEROXAN ME-50 LX es un peroxido de MEK de uso general utilizado para el curado de poliéster insaturado a temperatura ambiente en combinación con aceleradores de cobalto.



CAS No. (active substance):

1338-23-4

**Datos técnicos:** Apariencia líquido claro  
Contenido en oxígeno active: 8,8 - 9,3%  
Densidad a 20°C: 1,01 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidad:** Insoluble en agua

**Almacenamiento:** Temperatura máxima de almacenamiento ( $T_{s,max}$ ): 30°C  
Temperatura mínima de almacenamiento ( $T_{s,min}$ ): 0°C  
Estabilidad del producto desde la fecha de envoi: 6 meses  
Mantener el recipiente completamente cerrado en lugar bien ventilado que cumpla las condiciones de almacenamiento. Mantener alejado de agentes reductores tales como aminas, ácidos, álcalis o componentes con alto concentración de metales (tales como aceleradores secantes, etc) Nunca sacar de la zona de almacenamiento.

---

## PEROXAN ME-50 LX

---

Thermoset Curing  
Ketone peroxides

**Reacciones peligrosas:** Agentes oxidantes. Se descompone violentamente bajo la influencia de calor o por el contacto con el reductor. Nunca mezclar con aceleradores.

### Características de seguridad

Punto de inflamación: por encima del SADT\*  
SADT\*: 60°C

**Empaquetado:** Contenedores de 30 Kg

### Principales productos de descomposición

Dióxido de carbono, Agua, ácido acético, ácido fórmico, ácido propiónico, metil etil cetona.

\* SADT = temperatura de auto descomposición acelerada

**Aplicación:** PEROXAN Mi 50 LX es utilizado para el curado de resinas de poliéster insaturadas a temperatura ambiente en combinación con aceleradores de cobalto.

El sistema de curado PEROXAN Me 50 LX y el acelerador de Cobalto es en apropiado para el curado de gelcoats, laminados de resina, coladas, etc; además es apropiado para la fabricación de piezas resistentes a la luz frente a la utilización de peróxido de benzoilo y aceleradores de aminas. Dependiendo de las condiciones de trabajo, se recomiendan las siguientes dosificaciones de peróxido y acelerador:

- PEROXAN Me 50 LX: 1,0 a 4,0 partes por cada 100 de resina
- PERGAQUICK C12 X (acelerador de Co al 1 %): de 0,5 a 3,0 partes por cada 100 de resina

**Seguridad y manejo:** Por favor refiérase a la hoja de datos material de seguridad (MSDS) para la información que concierne a la seguridad en el almacenamiento, empleo y manejo del PEROXAN ME-50 LX.

Todas estas informaciones y valores son fidedignos y resultan de los resultados promedio obtenidos en laboratorio. No pueden ser considerados como garantías y no pueden comprometer nuestra responsabilidad