

FICHA TÉCNICA: DILUYENTE POLIURETÁNICO AUTOMOTRIZ**LABORATORIOS QUÍMICOS PROLAC SA** | *Línea de Diluyentes Industriales***1. APLICACIONES Y COMPOSICIÓN**

- **Uso:** Especialmente formulado para la dilución de sistemas poliuretánicos automotrices, barnices 2K, primers poliuretánicos, esmaltes y acrílicos de alta gama. Garantiza excelente nivelación, rápida velocidad de secado, alto brillo, distinción de imagen y máxima resistencia al matado de brillo.
- **Restricción:** Producto de uso profesional exclusivo para repintado automotriz y acabados industriales de alta exigencia. No recomendado para pinturas sintéticas convencionales o alquídicas simples. Apto para ambientes con hasta 85% a 90% de humedad relativa a 20°C.
- **Composición:** Formulado en base a hidrocarburos, ésteres, cetonas y glicol ésteres. **Sin benceno ni solventes clorados**

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor Especificado	Parámetro	Valor Especificado
Aspecto	Líquido límpido	Densidad (20°C)	0,860 ± 0,020 g/ml
Color	Máx. 15 A.P.H.A.	Contenido de Agua	< 1%
Olor	No residual	Índice de Acidez	Máx. 0,15 mg/g KOH
Rango Destilación	85- 175°C	Presentación	Tambor 200 L / IBC 1000 L

3. SEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS

- **Manipulación:** Usar en ambientes ventilados con mascarilla, antiparras y guantes. No inhalar vapores.
- **Emergencias:** En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente la zona afectada con abundante agua y jabón. Ante una salpicadura en los ojos, enjuagar con agua en abundancia y llamar rápidamente a un médico. Si ocurre un principio de incendio, recordar que el producto es un inflamable de primera categoría y no debe apagarse con agua; en su lugar, emplear exclusivamente extintores de anhídrido carbónico (CO₂) o polvo químico seco. En caso de derrames sobre herramientas o superficies, limpiar rápidamente las manchas y salpicaduras.

4. INSTRUCCIONES DE USO

- **Dilución:** Incorporar gradualmente sobre la mezcla previa de pintura/barniz y su respectivo catalizador, ajustando la viscosidad según la recomendación del fabricante del sistema de pintura mediante agitación constante.

5. ALMACENAMIENTO

- Mantener en envases originales herméticos, en áreas frescas y con diques de contención.
- **Planta Industrial:** Calle 1237 N° 732, Ing. Allan, Florencio Varela, Buenos Aires.
- **Teléfono:** (011) 5263-0700 | **Email:** info@laboratoriosprolac.com