

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

- **Uso:** Dado su alto poder disolvente y su alta velocidad de evaporación, se emplea para disolver aceites (naturales y sintéticos), resinas, gomas, ceras, etc. Es usado particularmente en la extracción y purificación de compuestos orgánicos, así como diluyente en pinturas, adhesivos y tintas.
- **Regulación:** Diluyente puro considerado precursor químico y regulado por el SEDRONAR.
- **Composición:** Acetona Pura. Sin benceno ni solventes clorados.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor Especificado	Parámetro	Valor Especificado
Aspecto	Líquido límpido	Densidad (20°C)	0,790 ± 0,02 g/ml
Color	Máx. 10 A.P.H.A.	Contenido de agua	<0.5%
Olor	Característico	Índice de Acidez	Máx. 0,2 mg/g KOH
Rango Destilación	55°C-56,3°C	Presentación	Tambor 200 L / IBC 1000 L

3. SEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS

- **Manipulación:** Trabajar en ambientes bien ventilados y utilizar elementos de protección adecuados (mascarilla, antiparras y guantes). No inhalar los vapores. No dejar al alcance de niños o personas inexpertas.
- **Emergencias:** En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón. Ante una salpicadura en los ojos, lavar con agua en abundancia y llamar 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; 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 / Extracción:** Incorporar lentamente y bajo agitación constante sobre el sistema orgánico, resina, pintura o adhesivo a disolver hasta alcanzar la viscosidad o concentración deseada.
- **Limpieza:** Aplicar puro sobre superficies o herramientas para la eliminación rápida de ceras, aceites y resinas no curadas.

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