

**VAR SOL: D011**



### CARACTERÍSTICAS

Los disolventes alifáticos son productos de la destilación de naftas o de gasolina natural. Se separan controlando el punto de ebullición y luego se someten a procesos de purificación, neutralización y rectificación de sus límites de destilación. Estos productos son incoloros, de olor agradable y con poder solvente, por lo cual tienen variados usos en la industria.

### USOS

- ✓ Solvente en la industria de pinturas.
- ✓ Formulación de ceras.
- ✓ Como desmanchador en tintorerías para lavado en seco.
- ✓ Agente de limpieza en litografía.
- ✓ Limpiador y desengrasante en general.



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

PROPIEDAD	UNIDAD	MÉTODO (ASTM)	MÍNIMO	MÁXIMO
Color Saybolt	N/A	D 156	21	
Corrosión lámina de cobre	Clasificación	D 130		1 <sup>(1)</sup>
Destilación	°C	ASTM D 1078		
Punto inicial de ebullición		D56	143,3	
50% vol. recobrado		D 1218	Reportar	
Punto seco		D 2710		215,6
Punto de inflamación	°C	D1133	32,2	
índice de refracción a 20	N/A	D4052	Reportar	
Índice de bromo		D 156	Reportar	
Valor Kauri-butanol	N/A	D 130	29	45
Gravedad API a 15,6°C	°API	ASTM D 1078	Reportar	

<sup>1</sup> El valor 1 se refiere a valores 1a o 1b

**PRECAUCIONES USO Y MANEJO**

Todos los disolventes alifáticos son combustibles volátiles y bajo ciertas condiciones pueden causar explosiones, por lo tanto, es importante mantenerlos en lugares bien ventilados y lejos de cualquier fuente de calor. La permanencia prolongada de personas en una atmósfera saturada de estos disolventes, puede causarles trastornos fisiológicos, asfixia y lesiones en los tejidos pulmonares

**ALMACENAMIENTO**

Mantener en un lugar fresco y seco. Se recomienda la rotación del producto.

**MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

PINTURAS SUPER LTDA suministra en esta ficha técnica la información necesaria para que el usuario tenga una guía al utilizar el producto en mención, pero es indispensable la realización de los ensayos necesarios para cada aplicación dependiendo de los objetivos finales. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.

La información de esta ficha técnica es fiel copia de la suministrada por el proveedor. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.

**CONTÁCTANOS**

**PBX:** 827 0204 / 893 1333

**Servicio al cliente:** 893 0726

**Celular:** 320 490 5805 / 320 490 5752

**Email:** [ventas@pinturassuper.com](mailto:ventas@pinturassuper.com)

Carretera de Occidente Km. 13 vía Mosquera

[www.pinturassuper.com](http://www.pinturassuper.com)

**Empresa colombiana**

