



FICHA TÉCNICA VARSOL

Producto: VARSOL / SOLVENTE 3

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN		MÉTODO ASTM
	MIN.	MÁX.	
APARIENCIA			
Visual	Claro Brillante		Visual
Color Saybolt	21		D-156-12
Olor	Característica		D 1296-01
VOLATILIDAD			
Gravedad API, a 60°F, °API	Reportar		D 1298-12b
Gravedad Especifica a 60°/60°F	Reportar		D 1298-12b
Punto de Inflamación, °C	37,8		D 92-05 a (2010)
Destilación a 760 mmHg, °C, °C			D 86-12
Punto Inicial de Ebullición	149		
5% Vol. Recuperado			
10 % Vol. Recuperado			
20 % Vol. Recuperado			
50 % Vol. Recuperado		176	
90 % Vol. Recuperado		190	
95 % Vol. Recuperado			
Punto final de Ebullición		208	
Recuperado, % Vol.			
Residuo, % Vol.		1,5	
Perdida % Vol.			
COMPOSICION			
Valor Kauri-Butanol	29	45	D-1133-10
Prueba Doctor	Negativa		D 4952-12
Azufre Total, % Masa		0,1	D-4294-10
Acidez Del Residuo de la Destilación	Pasa		D-1093-04(2007)
Corrosión lámina de cobre a 100°C		1,0	D-130-12
Número de bromo		1,0	D-1159-07

Especificaciones Técnicas

Solvente derivado de petróleo

Nombre Comercial: Solvente Nº 03

Punto de ebullición..... 149 - 208 °C

Densidad relativa del vapor (aire = 1)..... 4,8

Gravedad especifica (agua=1)..... 0,79-0.80 a 15,6°C

Punto de Inflamación..... 37,8 °C

Temperatura de Autoinflamación..... 229 °C aprox.

Solubilidad en agua Insoluble en agua

