



FICHA TÉCNICA BENCINA

Producto: Bencina Rectificada

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN		MÉTODO ASTM
	MIN.	MÁX.	
APARIENCIA			
Visual	Claro Brillante		
Color Saybolt	21		D-156
Olor	Típico Nafta		
VOLATILIDAD			
Gravedad API a 15.6°C	Reportar		D-287
Presión de vapor REID, psi		10	D-323
Destilación, °C			D-86
10 %		70	
20 %			
50 %		100	
90 %		125	
Punto final		154,4	
COMPOSICION			
Valor Kauri-Butanol	30		D-1133
Prueba Doctor	Negativa		D-235
Azufre Total, % Masa		0,1	D-4294-03
Azufre Mercaptano, % Peso		0,001	D-1219
Corrosión lámina de cobre a 100°C		1A	D-130
Goma existente, mg/100 ml		1,0	D-381
Número de bromo		1,0	D-1159

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Solvente derivado de petróleo

Nombre Comercial: Solvente N° 01

Presión de vapor (20°C)..... Max. 10 lb/pulg²

Punto de ebullición..... 32 – 154.4°C

Densidad relativa (agua = 1)..... 0.6757 – 0.7242

Punto de ebullición 78.5°C

Solubilidad en agua Insoluble en agua

Ing. José Briceño S.