



CARRETERA A SAN MIGUEL KM-5 , GUADALUPE, N.L.

TEL. 81 31 1400

DIESEL	
SINONIMOS: MINERAL SPIRIT, NAFTA	CATEGORÍA: SOLVENTE ALIFATICO
FORMULA: N/A	

DESCRIPCIÓN Y USOS

Líquido inflamable de ligera coloración amarilla, insoluble en agua. Soluble en éter, cloroformo y benceno. Se utiliza como diluyente para aceite lubricante, en la producción de resinas alquídicas, en dilución de esmaltes domésticos, como combustible y diversos usos industriales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARÁMETRO	VALOR	MÉTODO
Color Saybolt	21 mín.	ASTM D156
Densidad a 25 °C, kg/L	0.815-0.845	ASTM D2935-81
Azufre Total	80 ppm máx.	ASTM 3120
Temperatura inicial de ebullición	184 °C mín.	ASTM D86
Temperatura final de ebullición	355 °C máx.	ASTM D86
Flash Point	45 °C	ASTM D56
% Humedad por Karl Fisher	0.10% máx.	ASTM D136495
Pureza por cromatografía de gases	98.0% mín.	ASTM D3271-87