

# RUBIA F



**Lubricante para motores a diesel**



*Lubricante monogrado para motores a Diesel.*

## APLICACIONES

- ◆ Apropriado para motores Diesel turbocargados o de aspiración normal, para maquinaria de construcción, camiones, etc.
- ◆ También se utiliza en motores a Diesel estacionarios para generación de electricidad.
- ◆ También aplicable a cajas de velocidades y convertidores de torque.

## ESPECIFICACIONES

<b>Internacionales</b>	◆ ACEA	E2
	◆ API	CF/SF
<b>Aprobaciones OEM</b>	◆ Caterpillar	TO-2
	◆ MIL-L-	2104 E

## PROPIEDADES

<b>Rendimiento</b>	◆ Mejorado índice de viscosidad
	◆ Alta estabilidad en la operación
	◆ Excelente nivel de detergencia
	◆ Muy alto nivel de dispersancia
	◆ Excelentes propiedades antidesgaste y anticorrosivas
	◆ Excelentes propiedades antioxidantes, antiherrumbrantes y antiespumantes.

## CARACTERISTICAS

CARACTERISTICA	METODO ASTM	RUBIA F	
		SAE 40	SAE 50
Peso específico a 15 °C	D-1298	0.906	0.909
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	D-445	15.5	18.2
Indice de viscosidad	D-2270	95	95
Punto de inflamación, °C	D-92	> 200	> 200
Punto de escurrimiento, °C	D-5985	-9	-9
Número total de base, mg KOH/g	D-2896	6.5	6.5

02/11

**Total México, S.A de C.V.**

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México  
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264  
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381  
www.total.com.mx

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949