

TOTAL RUBIA FLEET HD 200



Lubricante multigrado para motores Diesel

Lubricante para motores Diesel donde se requiera de una clasificación API CF

APLICACIONES

Para tractores agrícolas, vehículos todo terreno.

Transporte comercial en carretera y Cd.

Lubricante recomendado para motores Diesel turbocargados ó de aspiración natural tales como:

- ◆ Autobuses, vans, furgonetas, pick-ups, máquinas de obras los cuales requieran de un lubricante con clasificación CF
- ◆ Apropiado para motores Diesel estacionarios de producción de energía.
- ◆ Para cajas de engranes, convertidores de torque y sistemas hidráulicos donde el fabricante recomiende un aceite de motor con el grado de viscosidad apropiada para estas aplicaciones

ESPECIFICACIONES

.Estandares internacionales.

- ◆ API CF / SG
- ◆ ACEA E2
- ◆ Viscosidad SAE 15W40 / 20W50

PROPIEDADES

Protección contra el desgaste.

Excelente control contra el herrumbre.

Buena detergencia.

- ◆ **Alta estabilidad a la oxidación.** Resistente a la degradación y al espesamiento.
- ◆ **Detergencia y dispersancia.** Excelente control de depósitos.
- ◆ **Alto nivel de reserva alcalina.** Alarga los intervalos de cambio del aceite.
- ◆ **Propiedades anti-corrosivas y antidesgaste.** Alarga la vida útil del equipo.

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

TOTAL RUBIA FLEET HD 200



Lubricante multigrado para motores Diesel

CARACTERISTICA	ASTM ASTM	Rubia Fleet HD 200 CF	
		15W40	20W50
Peso especifico a 15°C	D-1298	0.889	0.902
Viscosidad cinemática a 100°C	D-445	14.9	17.8
Indice de viscosidad	D-2270	130	125
Viscosidad aparente a -20°C (CCS), Cp	D-5293	4,800	-
Viscosidad aparente a -15°C (CCS), Cp	D-5293	-	8,000
Punto de inflamación °C (COC)	D-92	> 200	> 200
Número total de base, mg KOH/g	D-2896	9	9

Los valores típicos mostrados representan un promedio

RUBIA FLEET HD 200 CF_V10072015

INSTRUCCIONES DE USO:

Antes de utilizar el producto es importante verifique el manual del vehículo: Los periodos de cambio del Aceite deberán ser acorde a los requerimientos del manual del fabricante.

El producto no deberá almacenarse por arriba de 60°C, evitar la exposición directa a la luz solar y a Cambios extremos de temperaturas

Los productos envasados deberán protegerse de la intemperie en todo momento. En el caso de Tambores almacenarlos horizontalmente para evitar posibles contaminaciones con humedad y degradación de las etiquetas de identificación del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE:

- ◆ En base a la información disponible, este producto no causa efectos adversos a la salud, cuando es utilizado en la aplicación para la cual fue desarrollado y siguiendo las recomendaciones indicadas en la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS). Este documento se puede obtener solicitándolo a su representante local.
- ◆ Este producto no debe utilizarse para otras aplicaciones que no son las indicadas
- ◆ Si dispone del producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente y de hacerlo en cumplimiento de las regulaciones locales.

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