

LUBRICANTES PARA AUTOMOCIÓN. DIÉSEL PESADO

TRACTION MAX 20W50



DESCRIPCIÓN

Aceite para aplicaciones "Diésel Pesado" de muy alto rendimiento que lo hace apto para su uso en motorizaciones Euro IV y anteriores sin Filtro de Partículas (DPF).

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Aceite apto para todo tipo de motorizaciones Diésel Pesado que requieran un aceite de estas características.
- En vehículos Ligeros, Medios y Pesados que necesiten un aceite lubricante de "superior rendimiento" frente a la formación de "hollín" y espesamiento del aceite en el cárter.
- En Obras Públicas y Minería cuando se precise un lubricante de bajo consumo y calidad "superior" a los normalmente recomendados para esta aplicación.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Considerado de calidad "universal", satisface y supera la mayoría de las Especificaciones que actualmente requieren los Constructores de Vehículos Pesados.
- Por su alta viscosidad, ofrece una óptima protección de todas las partes del motor, incluso en las aplicaciones a altas temperaturas.
- Reduce el consumo de aceite frente a aceites de viscosidad menor.

NIVELES DE CALIDAD

- API CI-4
- Renault RD-2
- Deutz DQC II-10
- Mack EO-M Plus
- CAT ECF-1a
- DTFR 15B110 (MB 228.3)
- Volvo VDS-2
- MAN M 3275-1

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	TRACTION MAX 20W50
Grado SAE	-	-	20W-50
Densidad 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,889
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	17,75
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	148,4
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	132
Viscosidad CCS a -15°C	cP	ASTM D 5293	5130
Punto de Congelación	°C	ASTM D 5949	-33
Punto de Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D 92	246
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,1
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	1,1

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.