

Descripción

Aceite lubricante mineral libre de zinc, especialmente diseñado para su utilización en motores diésel equipados con cojinetes de plata, tales como los empleados en locomotoras y generadores estacionarios.

Cualidades

- Cumple las mismas exigencias que un lubricante tipo Serie 3 pero evitando además el daño en aquellos cojinetes cuya aleación contiene plata.
- Por su aditivación se asegura una completa limpieza de las partes internas del motor, sobre todo de la zona de segmentos del pistón, evitando el desgaste abrasivo y así alargando la vida del motor.
- Adecuada reserva alcalina (TBN) para la utilización de todo tipo de gasóleos.
- Aceite de moderna tecnología perteneciente a la generación V.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- GE Generation 4 Long Life*
- Electro-Motive Diesel (EMD)*
- LMOA Generation 5 SAE 40 grade
- API CF-2/CF
- EMD SD-60
- GE B30-7A

*Homologación formal

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
GRADO SAE			40
Densidad a 15 °C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,898
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D 445	14,6
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D 445	146
Índice de viscosidad	-	ASTM D 2270	>95
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D 92	>220
Punto de congelación	°C	ASTM D 97	-18
T. B. N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	13,0
Cenizas sulfatadas	% en peso	ASTM D 874	1,2
Zinc	ppm	ASTM D 4951	<10

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.