

GIANT 1040 FC SAE 40-N

Auto

Descrição

Lubrificante mineral sem zinco, especialmente desenvolvido para utilização em motores a diesel equipados com rolamentos de prata, tais como os utilizados em locomotivas e geradores estacionários.

Qualidades

- Cumpre as mesmas exigências que um lubrificante tipo Série 3 mas evita danos naqueles rolamentos que contêm prata.
- Devido à sua aditivação assegura-se uma completa limpeza das partes internas do motor, principalmente na zona de segmentos do pistón, evitando o desgaste abrasivo e alargando a vida do motor.
- Adequada reserva alcalina (TBN) para a utilização de todo o tipo de gasóleos.
- Lubrificante de moderna tecnologia da geração V.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

- 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

*Homologação formal

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
GRAU SAE			40
Densidade a 15 °C	g/cm3	ASTM D 4052	0,898
Viscosidade a 100 °C	cSt	ASTM D 445	14,6
Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D 445	146
Índice de viscosidade	-	ASTM D 2270	>95
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D 92	>220
Ponto de congelação	°C	ASTM D 97	-18
T. B. N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	13,0
Cinzas sulfatadas	% peso	ASTM D 874	1,2
Zinco	ppm	ASTM D 4951	<10

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.