

GIANT 3030 15W-40

Auto

Descrição

Lubrificante multigraduado de base mineral adequado para motores a gasolina e a diesel de aspiração natural ou sobrealimentados, que funcionem em condições severas de serviço. A excelente torna-o adequado e versátil para a utilização em veículos de transporte profissional, mercadorias e passageiros, maquinaria de movimento de terras e máquinas agrícolas.

Qualidades

- O seu nível detergente/dispersante facilita a limpeza do motor, mantendo em suspensão sedimentos, evitando que se depositem em segmentos, pistons e tubos de lubrificação.
- Por ser multigraduado facilita o arranque a frio e apresenta uma ampla versatilidade climatérica.
- Protege o motor da corrosão devido à sua formulação.
- Excelentes propriedades antidesgaste que minimizam o atrito.
- Reduz o consumo de lubrificante

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

- API CF-4/SF

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
GRAU SAE			15W-40
Densidade a 15 °C	g/cm3	ASTM D 4052	0,893
Viscosidade a 100 °C	cSt	ASTM D 445	14,3
Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D 445	110
Viscosidade a -20 °C	cP	ASTM D 5293	<7000
Índice de viscosidade	-	ASTM D 2270	>125
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D 92	>210
Ponto de congelação	°C	ASTM D 97	-24
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	10
Cisalhamento I. Bosch a 100 °C	cSt	CEC-L-14-93	>12,5
Volatilidade Noack, 1h a 250 °C	% peso	CEC-L-40-93	<13

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