

GIANT 1020 SAE 10W

Auto

Descrição

Lubrificante mineral monograduado de alta qualidade elaborado com bases muito refinadas, incorporadas com aditivos especialmente seleccionados que melhoram características tais como resistência à oxidação, antidesgaste, detergência-dispersância entre outras, permitindo uma longa vida em serviço.

Pode ser usado como fluido hidráulico em maquinaria de obra pública, assim como nas transmissões em que o fabricante recomende este grau de viscosidade.

Qualidades

- Elevado poder detergente/dispersante, que evita a formação de depósitos.
- Excelentes propriedades anti-corrosão e anti-ferrugem, que garantem maior protecção dos elementos metálicos.
- Baixo ponto de congelação.
- Excelentes propriedades anti-espuma.
- Excelente comportamento em juntas e elastómeros, garantindo uma melhor compatibilidade com as diferentes partes do sistema hidráulico.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

- API CF/SF
- CATERPILLAR TO-2
- ALLISON C-3

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
GRAU SAE			10W
Densidade a 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,883
Viscosidade a 100 °C	cSt	ASTM D 445	6,6
Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D 445	39
Índice de viscosidade	-	ASTM D 2270	110
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D 92	>200
Ponto de congelação	°C	ASTM D 97	-27
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	11
Cinzas sulfatadas	% peso	ASTM D 874	1,5

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