



TOP 1 OIL PRODUCTS COMPANY

Ficha Técnica

Revisão: Jun. 2023

TRACTOR

DESCRIÇÃO

TOP 1 TRACTOR é um lubrificante mineral de alta performance para transmissão, comando final, conversores de torque e sistemas hidráulicos. Sua formulação evita o desgaste e a corrosão das peças lubrificadas e a formação de espuma. É compatível com materiais elastoméricos, previne geração de barulho e possui alta capacidade de prevenir a formação de depósitos.

Atende os níveis de desempenho: CATERPILLAR TO-4 / TO-4M; ALLISON C-4; KOMATSU KES 07.868.1; API MT1 (SAE 10W; SAE 30); ZF TE-ML 03C (SAE 10W; SAE 30); ZF TE-ML-07 (SAE 30).

REGISTRO ANP: 21899

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Proteção contra desgaste e corrosão que proporcionam um aumento a vida útil do equipamento, reduzindo o desgaste das peças lubrificadas.
- Excelente controle de fricção que garante uma operação hidráulica suave.
- Resistência à formação de espuma.
- Estabilidade à oxidação, resulta em maior vida útil para óleo, possibilitando aumento dos intervalos de troca.
- Mantém as peças metálicas livres de lodo e verniz, levando a uma operação confiável

DADOS TÉCNICOS TÍPICOS

ENSAIO	UNIDADE	MÉTODO	10W	30	50
SAE	-	-			
VISCOSIDADE 100°C	cSt	ABNT NBR 10441	6,05	10,64	18,09
VISCOSIDADE 40°C	cSt	ABNT NBR 10441	35,49	78,56	193,8
ÍNDICE DE VISCOSIDADE	-	ABNT NBR 14358	116	121	102
PONTO DE FULGOR	°C	ABNT NBR 11341	228	236	246
PONTO DE FLUIDEZ	°C	ABNT NBR 11349	-39	-20	-20
TBN	Mg KOH/g	ABNT NBR 05798	9,18	9,18	9,18

**Os resultados acima podem apresentar leves alterações, devido ao intervalo de trabalho existente. Utilize o produto de acordo com as recomendações do fabricante, respeitando os períodos de troca e manutenção”.