



FARMER TERRA UTTO

Descrição

Lubrificante universal para transmissões de tratores (UTTO), adequado para lubrificar transmissões, embraiagens e travões húmidos de tratores. Pela viscosidade e aditivos torna-o apto para utilizar em sistemas hidráulicos e tomadas de força, onde seja requisito um lubrificante multigraduado com capacidade dispersante. Pode ser utilizado em caixas de velocidade GL-4 e diferenciais onde o nível de qualidade LSD são necessários.

Qualidades

- Recomendado para equipamentos com depósitos comuns ou sistemas de transmissão e hidráulicos independentes, incluídos os sistemas de travões e embraiagens húmidos.
- Grau de viscosidade SAE J306, 75W-80.
- Equivale ao 10W-30 segundo SAE J300. Não utilizar como lubrificante de motor.
- Proporciona a protecção necessária anti desgaste e reduz ruído e vibração em travões submergidos
- Boa resistência à oxidação.
- Prolonga a vida útil da embraiagem, juntas e manguitos.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

- ALLISON: C-4
- CATERPILLAR: CAT TO-2
- JOHN DEERE: J-20C
- NEW HOLLAND/FNHA: CNH MAT 3525/FNHA 201.00
- VOLVO: WB 101
- API: GL-4/SAE 75W-80
- FORD: M2C 134D
- MASSEY FERGUSON: M-1145/M-1143/M-1141
- PARKER DENISON: UTTO/THF
- ZF TE-ML: 03E, 05F, 06K, 17E

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Densidade a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,872
Viscosidade cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	10,0
Viscosidade cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	62
Índice de viscosidade		ASTM D2270	140
Ponto de inflamação, vaso aberto	°C	ASTM D92	> 180
Ponto de fluxão	°C	ASTM D97	-42

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