



APLICAÇÕES

Eni Multitech THT 15W-30 é um lubrificante multifuncional (UTTO) para tratores agrícolas, dotado de requisitos especiais que o tornam adequado para uso nas transmissões, nos sistemas hidráulicos, nos diferenciais, travões e embraiagens em banho de óleo, redutores finais e tomadas de força, com exceção das aplicações para as quais se recomenda um óleo de nível API GL-5.

VANTAGEM PARA O CLIENTE

- Possui excelente propriedade anti-desgaste e adequada propriedade E.P. (extrema pressão) para garantir uma vida útil prolongada e uma completa proteção às engrenagens e aos rolamentos mesmo em condições de cargas elevadas.

- Está dotado de características termo-oxidativas que lhe conferem elevada resistência à deterioração em exercício, contra a exposição prolongada a altas temperaturas na presença de ar e outros agentes.

- A presença de aditivos anti stick-slip e a adequada untuosidade permite obter as corretas condições de atrito, de modo a evitar as vibrações e deslizamentos presentes nos travões em banho de óleo que provoca excessivo sobreaquecimento, rápido desgaste e forte ruído na travagem(squawk).

- O elevado índice de viscosidade garante uma boa fluidez a baixa temperatura permitindo um trabalho perfeito do sistema hidráulico e conservando a temperaturas elevadas a viscosidade necessária para uma boa lubrificação.

- Tem um comportamento neutro em relação às juntas, em particular não provoca dilatação dos componentes de borracha presentes nos circuitos hidráulicos.

- Não é corrosivo para o aço, cobre e todos os metais e ligas, mantendo os órgãos lubrificados em plena eficiência.

- O elevado poder anti-espuma permite evitar problemas de funcionamento da bomba e dos servocomandos hidráulicos.

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

- ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F level
- FORD M2C134-D
- Massey Ferguson M1135, M1141, M1143, M1145
- NEW HOLL. FNHA-2-C-201.00





- Allison C-4
- API GL-4
- Ford ESN M2C 86B, C

CARACTERÍSTICAS

| Propriedades | Método | Unidade | Típico |
|-----------------------|-------------|--------------------|--------|
| Densidade a 15°C | ASTM D 4052 | kg/m ³ | 885 |
| Viscosidade a 100°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 10.9 |
| Viscosidade at 40°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 65.6 |
| Viscosity a -26°C | ASTM D 2983 | mPa-s | 140000 |
| Índice de viscosidade | ASTM D 2270 | - | 140 |
| Pontoinflamação (COC) | ASTM D 92 | °C | 220 |
| Ponto de fluidez | ASTM D 97 | °C | -30 |

