# AGIP SUPERTRACTOR UNIVERSAL

FICHA TÉCNICA

**AGIP SUPERTRACTOR UNIVERSAL** é um lubrificante multifuncional utilizado para a lubrificação de todas as partes e circuitos de máquinas agrícolas modernas, incluindo motor, com exclusão dos grupos de transmissão particularmente solicitados onde são expressamente exigidos pelo fabricante óleos EP com o nível API GL-5.

## CARACTERÍSTICAS (Valores Típicos)

**AGIP SUPERTRACTOR UNIVERSAL**

| GRADUAÇÃO SAE | | 15W-30 | 15W-40 |
|---|---|---|---|
| Viscosidade a 100°C | $mm^2/s$ | 11,2 | 13,6 |
| Viscosidade a 40°C | $mm^2/s$ | 87 | 100 |
| Viscosidade a -20°C | mPa.s | 5800 | 6100 |
| Índice de viscosidade | - | 130 | 135 |
| Ponto de Inflamação V.A | °C | 200 | 220 |
| Ponto de fluidez crítica, °C | °C | -30 | -27 |
| Massa volúmica a 15°C | kg/l | 0,880 | 0,884 |

## PROPRIEDADES E PRESTAÇÕES

- **AGIP SUPERTRACTOR UNIVERSAL** é formulado para lubrificar todos os tipos de motores agrícolas a diesel, aspirados e turbo alimentados assim como todos os órgãos das máquinas agrícolas modernas, (transmissões/embraiagem, travões em banho de óleo, tomada de força hidráulica e mecânica, circuitos hidráulicos, etc.).
- A cuidada selecção dos óleos base e dos aditivos conferem ao produto elevadas características dispersantes/detergentes, uma excelente estabilidade à oxidação, alto índice de viscosidade resultando numa elevada fluidez a baixa temperatura, óptimas propriedades de anti-desgaste e anti-corrosão, juntamente com elevadas propriedades "antistick e antisquawk" para reduzir o ruído na travagem.
- AGIP SUPERTRACTOR UNIVERSAL assegura notáveis benefícios económicos, simplificando ao máximo as operações de armazenamento e fornecimento e prevenção na aplicação ou mistura involuntária.

## ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

**AGIP SUPERTRACTOR UNIVERSAL** responde às seguintes especificações:

-**ACEA** E2
-**ALLISON** C4
-**API** CE-SF
-**API** CF-4
-**API** GL-4
-**CAT** TO-2
-**CCMC** D4
-**FORD** M2C 159B
-**JOHN DEERE** JDM J27
-**M.B.** 228.1
-**MF M** 1139
-**ZF TE-ML** 06B, 07B


Avda de La Vega nº1
28108 Alcobendas (Madrid)
Telf.: 902.200.429