

# Agip Romania



1/2

## AGIP MULTITECH 2000

F.T. M 61/2006

AGIP MULTITECH 2000 este un ulei multifuncțional, semi-sintetic, care îndeplinește cerințele de lubrifiere ale celor mai recente echipamente folosite în agricultură și în construcții: motoare Diesel cu aspirație normală sau supraalimentate, motoare pe benzină, transmisii mecanice și hidraulice, cutii de viteze, sisteme de frânare imersate în ulei, sisteme hidraulice și de control, compresoare de aer etc. Uleiul îndeplinește cerințele specificației de calitate API GL-5.

### Caracteristici ( valori tipice )

Grad SAE	ulei de motor	10W/40
Grad SAE	pt. transmisii	80W/90
Grad ISO VG	pt. aplicații industriale	100
Viscozitate cinematică la 100°C	mm <sup>2</sup> /s *	12,5...16,3
Indice de viscozitate	-	135
Punct de inflamabilitate COC	°C	210
Punct de curgere	°C	- 30
Densitate la 15 °C	kg/l	0,880

Notă: (\*) 1 mm<sup>2</sup>/s = 1 cSt (centi Stokes)

### Proprietăți și performanțe

\* Prin utilizarea unui pachet de aditivi cu performanțe ridicate, se asigură cerințele de ungere ale diferitelor echipamente, produsul depășind cerințele impuse atât de majoritatea standardelor internaționale cât și de specificațiile diferitelor firme constructoare.

\* Stabilitatea foarte bună la oxidare întârzie degradarea uleiului și tendința formării depunerilor în cazul funcționării la temperaturi ridicate. Se asigură astfel menținerea în stare curată a motoarelor, pompelor, compresoarelor și diferitelor circuite hidraulice.

\* Aditivii antiuzură și de extremă presiune aflați în compoziția produsului reduc uzura componentelor aflate în mișcare ceea ce are ca efect reducerea numărului de intervenții și revizii asupra echipamentului pe timpul exploatarei.

\* Produsul posedă, de asemenea, excelente proprietăți anticorozive ce asigură protecția eficientă a tuturor părților motorului.

### Utilizări

AGIP MULTITECH 2000 poate fi, practic, utilizat în toate mașinile și instalațiile agricole, cum ar fi:

- motoare Diesel cu aspirație normală sau supraalimentate;
- motoare pe benzină;
- transmisii manuale;
- transmisii automate cu regim greu de exploatare (HD = heavy-duty);

- diferențiale, transmisii finale;  
**AGIP MULTITECH 2000**

2/2

- circuitele și sistemele de control hidraulice și prizele de putere;
- frâne imersate în ulei;
- compresoare de aer.

### **Specificații**

**AGIP MULTITECH 2000** îndeplinește cerințele următoarelor specificații:

- ACEA E2, E3
- API CF-4/ CE / SF
- API GL 4 + ;
- CCMC D4 /G2
- MIL-L- 2104D/46152B
- MIL- L -2105
- ISO HM/HV
- DIN HLP
- ALLISON - C4
- MB – Approval 227.1, 228.1
- ZF TE - ML 06, 06B, 06C, 07, 07B, 12;
- CATERPILLAR TO-2;
- FORD M2C 159C;
- JOHN DEERE J 27, J 20A;
- MF M 1144 /1139/1135;
- MF 1206, 1207;
- STOU (Super Tractor Oil Universal);
- UTTO (Universal Tractor Transmission Oil).