



ORLEN
OIL

ORLEN OIL AGRO UTTO 10W-30

Charakterystyka ogólna:

Wysokiej jakości wielofunkcyjny olej hydrauliczno-przekładniowy. Nowoczesna unikatowa kompozycja specjalnie dobranych baz mineralnych oraz dodatków uszlachetniających umożliwia spełnienie współczesnych wymagań konstrukcyjnych producentów sprzętu rolniczego. Olej zapewnia doskonałą ochronę przeciwzużyciową, przeciwkorozyjną oraz kompatybilność z różnorodnymi materiałami uszczelnień.

Zastosowanie:

ORLEN OIL AGRO UTTO 10W-30 przeznaczony jest do smarowania różnego typu przekładni stosowanych w sprzęcie rolniczym (skrzynie biegów, przekładnie główne, kierownicze, mechanizmy różnicowe) oraz wysokoobciążonych układów hydraulicznych, przy zachowaniu zaleceń producentów pojazdów rolniczych. Może być stosowany w traktorach w których przekładnia manualna, mosty, osprzęt hydrauliczny oraz "mokre hamulce" smarowane są za pomocą jednego układu olejowego.

Klasa jakości

API: GL-4

Klasa lepkości

SAE: 10W-30

Normy, aprobaty, specyfikacje:

Spełnia wymagania:

John Deere JDM J20C, J20D;
Massey Ferguson CMS M1135, M1141, M1143, M1145;
Allison C4;
AGCO POWERFLUID 821XL;
Ford ESN M2C86-B,C;
Ford ESN M2C134-D;
New Holland 410B,
Case New Holland MAT 3540,3525,3526,3509,3505;
Case New Holland 3506;
Case MS 1210,1209,1207,1206;
FNHA-2-C-200.00,
FNHA-2-C-201.00,
VOLVO CE WB 101
Caterpillar TO-2
Valtra G2-08
Valtra G2-B10
ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F
Same; Landini; Deutz-Fahr; Claas / Renault Agriculture;
Fendt ; Komatsu; Kubota UDT Fluid; Parker Denison UTTO/THF;
Vickers 35VQ25;

**Parametry fizyko-chemiczne:**

Parametry	Jedn.	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	10W-30
lepkość kinematyczna w temp. 100°C	mm ² /s	10,2
lepkość strukturalna w temp. - 25°C	MPa·s	6 800
wskaźnik lepkości	-	138
liczba zasadowa TBN	mg KOH/g	8,6
temperatura zapłonu	°C	240
temperatura płynięcia	°C	-27
zawartość wody	% (V/V)	nie zawiera
Badanie działania korodującego w temp. 1000C w ciągu 3 h na płytkach z miedzi	stopień korozji	1

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu

Wersja 2/2024-05-10