

Mabanol Krypton Eco UTTO

Univerzális hajtómű- és hidraulikaolaj (UTTO)

Alkalmazási terület

A Mabanol Krypton Eco UTTO egy univerzális több funkciós olaj, amelyet a mezőgazdaságban és az építőiparban használnak, olyan gépeknél, ahol közös olajrendszert alakítottak ki a hajtóművek, véglehajtások, nedves fékek és hidraulikus rendszerek számára. A Mabanol Krypton Eco UTTO megfelel a legnagyobb traktorgyártók által előírt követelményeknek. A Mabanol Krypton Eco UTTO kiváló hidegfolyási tulajdonságokkal rendelkezik és az ISO viszkozitási osztályok széles skáláján használható HLP hidraulikus folyadékként az építőipari berendezések hidraulikus rendszerében. Ha hajtóművekben használják, a Mabanol Krypton Eco UTTO folyadék meghaladja az API GL-4 követelményeit.

Tulajdonságok

A Mabanol Krypton Eco UTTO biztosítja a hidraulikus eszközök gyors reagálását alacsony környezeti hőmérsékleten is, emellett rendkívüli terhelés esetén magas fokú kenést biztosít az erőátviteli rendszerben. A súrlódási együttható az olajfördőben futó "nedves fékek" speciális követelményeihez igazodik, különösen az azbesztmentes fékbetéteknél és a powershift tengelykapcsolóknál.

Teljesítményszintek és specifikációk

- SAE Grade 80W-85/10W-30
- ISO VG 46-tól 100-ig

- API GL-4
- API GL-5 mezőgazdasági gépeknél

További jóváhagyások és ajánlások

- AGCO Q-186 (White farm)
- AGCO Powerfluid 821 XL
- Allison C-4
- Case MS 1206, 1207, 1209, 1210, 1230, 1317
- Case New Holland CNHA MAT 3505, 3506, 3509, 3510, 3525, 3526
- Caterpillar TO-2
- CLAAS / Renault
- Fendt
- Ford M2C 86 B/C, 134-D
- John Deere JDM J 20 C, J 20 D
- Komatsu
- Kubota UDT
- Landini
- Massey Ferguson MF CMS M 1135, 1141, 1143, 1145
- New Holland FNHA 2-C-200.00, 201.00
- SAME – Deutz – Fahr
- Volvo WB 101
- ZF TE-ML 03E, 05F, 17E, 21F

Tipikus adatok

	Vizsgálati módszer	Mérési egység	Érték
Sűrűség 15°C-on	DIN 51 757	g/cm ³	0,880
Din. viszkozitás -20°C-on	ASTM D 5293	mPa s	3200
Kin. viszkozitás 40° C-on	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	68
Kin viszkozitás 100° C-on	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	11,4
Dermedéspont	DIN ISO 3016	°C	-36
Lobbanáspont COC	DIN ISO 2592	°C	230
Viszkozitási index (VI)	DIN ISO 2909		161
FZG-Teszt A / 8, 3/90	DIN ISO 14 635	SKS	> 12

Kiadás dátuma: 2016. Augusztus.

A megadott értékek az engedélyezett gyártási tűréshatárokon belül változhatnak.
Vámtarifaszám(KN kód): 2710 1987

Mabanol GmbH & Co. KG, Koreastraße 7, 20457 Hamburg, Deutschland

Telefon +49 (0)40 36809988, Telefax +49 (0)40 36901781,

Email: info@mabanol.com, Internet: www.mabanol.com

Magyarországi forgalmazó: MIROIL Kft, ugyfelszolgalat@miroil.hu