

Mabanol Radon Gear GL5 85W-90, 80W-90, 85W-140

Hajtóműolajok hypoid hajtóművekhez és tengely hajtásokhoz

Alkalmazási terület

Ezeket a hajtóműolajokat a gépjárművekben és munkagépekben üzemelő nagy teherbírású hypoid fogazatú hajtásokhoz kúpfogaskerekekhez, spirális fogazatú hajtásokhoz, valamint a kormányművekhez és nem szinkronizált hajtóművekhez tervezték.

Tulajdonságok

Ezek a hypoid hajtóműolajok válogatott alapolajokból és gondosan megválasztott adalékokból. A viszkozitásokat úgy állították be, hogy biztosítsák a jó folyási tulajdonságot alacsony hőmérsékleten és magas hőmérsékleten is biztonságos kenőfilmet adjon.

Specifikációk, teljesítményszintek

- SAE 85W-90, 80W-90 és 85W-140
- API GL-45
- MIL-L-2105 C/D

Jóváhagyások

- MAN 342 Typ M1 (kivéve 85W-140)

További jóváhagyások és ajánlások

- Volvo 97310 (kivéve 80W-90)
- MB 235.0 (csak 85W-90)
- Voith 132.00374400 (csak 85W-90)
- DAF
- ZF TE-ML 16C (csak 85W-90), 16B (csak 80W-90), 17B, 21A, 19B (kivéve 85W-140)
- ZF TE-ML 16D, 21A (csak 85W-140)
- Ford SQM-2C-9002 AA (csak 85W-90)
- Renault (csak 80W-90)

Tipikus adatok

	Vizsgálati módszer	Mérési egység	85W-90	80W-90	85W-140
Sűrűség 15°C-on	DIN 51 757	g/cm ³	0,902	0,897	0,906
Viszkozitás -12°C-on	DIN 51 398	mPa s	20.000	-	89.000
Viszkozitás -26°C-on	DIN 51 398	mPa s	-	130.000	-
Kin. viszkozitás 40° C-on	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	198	140	337
Kin viszkozitás 100° C-on	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	17,6	13,9	24,7
Dermedéspont	DIN ISO 3016	°C	-24	-33	-21
Lobbanáspont COC	DIN ISO 2592	°C	216	210	220
Viszkozitási index (VI)	DIN ISO 2909		95	98	95
FZG-Test a/8, 3/90	DIN 51 354	Fail stage	>12	>12	>12

Kiadás dátuma: 2016. Augusztus.

A megadott értékek az engedélyezett gyártási tűréshatárokon belül változhatnak.

Vámtarifaszám(KN kód): 3404 1908

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