

Mabanol Radon Gear Eco GL 5 80W-90

Getriebeöle für Antriebsachsen

Einsatzbereich

Mabanol Radon Gear Eco GL 5 80W-90 ist ein Mehrbereichs-Getriebeöl für sehr hoch beanspruchte hypoidverzahnte Antriebsachsen sowie für Kegel- und Stirnradgetriebe, Lenkgetriebe und nicht synchronisierte Schaltgetriebe in Kraftfahrzeugen und Arbeitsmaschinen mit API GL-5 Anforderungen ausgerichtet.

Eigenschaften

Mabanol Radon Gear Eco GL 5 80W-90 wird auf Basis spezieller Grundöle und einem darauf abgestimmten Additivpaket hergestellt. Das Getriebeöl bietet bei niedrigen Temperaturen ein gutes Nachfließverhalten und bei hohen Temperaturen eine hohe Schmersicherheit.

Spezifikationen

- SAE-Klasse 80W-90
- API GL-5
- MIL PRF 2105 D

Einsatzempfehlung

- MAN 342 Typ M2
- ZF TE-ML 05A / 12E / 16B / 17B / 19B / 21A

Kenndaten

	Prüfmethode	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm ³	0,892
Viskosität bei -26°C	DIN 51 398	mPa s	140.000
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	140
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	14,1
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909		98
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	230
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-30
FZG-Test A/8, 3/90	DIN ISO 14 635	SKS	> 12

Stand: Juni 2021

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Zolltarifnummer: 2710 1987