

Mabanol Radon Gear GL 5 75W-90

Hypoid-Getriebeöl für Antriebsachsen

Einsatzbereich

Mabanol Radon Gear GL 5 75W-90 ist geeignet für den Einsatz in hoch beanspruchten Hypoid-Antriebsachsen sowie für Kegel- und Stirnradgetriebe, Lenkgetriebe und nicht-synchronisierte Schaltgetriebe in Kraftfahrzeugen.

Eigenschaften

Mabanol Radon Gear GL 5 75W-90 besitzt aufgrund der speziellen Rezeptur mit ein Mischung aus qualitativ hochwertigen mineralölbasierten sowie synthetischen Grundölen eine hervorragende Oxidationsbeständigkeit, ein hohes Druckaufnahmevermögen, eine hohe Scherstabilität sowie ein optimales Viskositäts-Temperatur-Verhalten mit sehr guten Tieftemperatureigenschaften.

Spezifikationen

- SAE-Klasse 75W-90
- API GL-5

Einsatzempfehlung

- MAN 342 Typ M1/M2
- ZF TE-ML 05A/16B/17B/21A

Kenndaten

	Prüfmethode	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm ³	0,879
Dyn. Viskosität bei -40°C	ASTM D 5293	mPa s	92.000
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	75,8
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	13,6
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909		190
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	210
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-45

Stand: August 2016

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Zolltarifnummer: 3403 1980