

Leprinxol Gear EP GL 5 85W-140

Leprinxol Mehrbereichs-Hypoid-Getriebeöl von höchster Stabilität und Oxydationsbeständigkeit, dessen EP-Zusätze auch bei höchsten Belastungen der Zahnflanken und hohem Gleitanteil einen beständigen Schmierfilm ermöglichen und Verschleiß vermindern. Einsatz vorwiegend für schwerbelastete Hypoidgetriebe mit extremen Betriebsbedingungen, besonders beim Auftreten dynamischer Belastungen. Das ideale Getriebeöl für Differential und Ausgleichsgetriebe in der Hinterachse.

Freigaben: ZF TE-ML 05A, 16D, 21A

Performance Level: API GL 5 MIL-L-2105 C

Kenndaten:			ca. Werte
SAE-Viskositätsklasse	DIN 51512		85W-140
Viskosität bei -12 °C	DIN 51398	mPas	< 150.000
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	415
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	29,0
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		98
Farbe nach ASTM	DIN ISO 2049		6
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m ³	910
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	214
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-18
Asche, Oxid	DIN EN ISO 6245	g/100g	0,07
Asche, Sulfat	DIN 51575	g/100g	0,09
Neutralisationszahl, sauer	DIN 51558 Teil 1	mg KOH/g	1,6
Verseifungszahl	DIN 51559	mg KOH/g	2,5
VKA-Wert	DIN 51350	N	4000/4200
Achsentest nach	CRC L37 CRC L-42		bestanden bestanden
Timken-Test Gutlast	SEB	lbs	45
Schäumungseigenschaften	ASTM D 892		S1B-0/0 S2B-0/0 S3B-0/0