

EUROL HYPOID 5 SAE 80

Beschreibung

EUROL HYPOID 5 SAE 80 ist ein Getriebeöl für hochbelastete Achsantriebe mit Hypoidkegelrädern und spezielle Schaltgetriebe in Kraftfahrzeugen und für Kardantriebe und/oder Schaltgetriebe von Zweirädern, wenn nicht Motorenöle vorgeschrieben sind.

EUROL HYPOID 5 SAE 80 ist auch bei hoher thermischer Beanspruchung sehr alterungsbeständig, deshalb wird es zur Langzeitschmierung (gemäß vorgegebenen Ölwechselintervallen) in KFZ-Getrieben, bevorzugt Achsantrieben eingesetzt

Spezifikationen

J API GL 5
 J MAN 342 N
 J MB 235.0

J MACK GO-G
 J ZF TE-ML-05A/07A/16B,C,D/17B/19B

Technische Daten		Prüfverfahren
Dichte bei 20°C; g/cm ³	0,889	DIN 51757
Viskosität bei 40°C; mm ² /s	110,0	DIN 51550 u. DIN 51561 od. DIN 51562 Teil 1
Viskosität bei 100°C; mm ² /s	10,5	
Flammpunkt COC, °C	210,0	DIN ISO 2592
Pourpoint; °C	-21,0	DIN ISO 3016
Korrosionswirkung auf Kupfer, Korr.-Grad	1-120 A 3	DIN 51759
Korrosionsschutzeigenschaften gegen Stahl, Korr.-Grad	0 - B	DIN 51585
Schäumungs- Eigenschaften (Verfahren B)	S1 S2 S3	30/0 ml 30/0 ml 30/0 ml
SAE Viskositätsklasse nach SAE J 306 C	80	DIN 51566
Mechanische Prüfung in der FZG-Zahnrad-Verspannungs-Prüfmaschine A/16, 6/90 Schadenskraftstufe	> 12	EAG 1985

Diese Informationen entsprechen dem gegenwärtigen Stand der Entwicklung. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Die angegebenen Werte unterliegen produktionsbedingten Schwankungen. Änderungen sind im Interesse des Fortschrittes vorbehalten.