

megol Hypoid-Getriebeöl GL 5 SAE 140

Hochwertiges Kfz-Getriebeöl für schwerste Beanspruchungen.

API-Klassifikation: GL 5
 Spezifikationen/Zulassungen: MIL-L-2105 B

Kenndaten	ca. Werte		
SAE-Viskositätsklasse	DIN 51512		140
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	550
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	32
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		87
Farbe nach ASTM	DIN 51578		6,5
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m ³	910
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	222
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 15
Asche, Oxid	DIN EN 7	g/100g	0,07
Asche, Sulfat	DIN 51575	g/100g	0,10
Verkokungsrückstand nach Conradson mit Asche	DIN 51551	g/100g	1,5
Gehalt an Asphaltene	DIN 51595	g/100g	m.n.n. *)
Gehalt an ungelösten Stoffen	DIN 51592	g/100g	m.n.n. *)
Wassergehalt	DIN ISO 3733	g/100g	m.n.n. *)
Neutralisationszahl, sauer	DIN 51558 Teil 1	mg KOH/g	2,0
Verseifungszahl	DIN 51559	mg KOH/g	3,7
VKA-Wert	DIN 51350	N	4000/4200
Schäumungseigenschaften	DIN 51566		S1B-0/0 S2B-0/0 S3B-0/0
Verhalten gegen den Dichtungswerkstoff 72 NBR/902 nach 100 h bei + 95 °C	Volumenänderung Härteänderung	Vol.-% Shore	- 2,4 + 3,2
FZG-Zahnradkurztest Sondertest A/16,6/140	DIN 51354 Schadenskraftstufe Spez.Gew.Änderung	mg/KWh	> 12 < 0,27

*) m.n.n. = mengenmäßig nicht nachweisbar