

AVIA HYPOID EP GL-5 SAE 90

Hypoid-Getriebeöl

Höchstdruck-Getriebeöl aus ausgewählten Mineralölen in Kombination mit EP-Zusätzen hergestellt.

Eigenschaften:

- Hoher Verschleisschutz auch mit extremer Belastung.
- Sehr gute Temperatur- und Oxydationsbeständigkeit sowie guter Korrosionsschutz, die eine lange Gebrauchsdauer der Ölfüllung gewährleisten.
- Schaumstabilität und gutes Kältefließverhalten.

Einsatz:

Für hochbeanspruchte Hypoid Achsgetriebe in PKW, LKW und Baumaschinen, sowie für Kegel- und Stirnradgetriebe.

Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten.

Spezifikationen

API GL-5	DTFR 12B100 (MB 235.0)
MIL-L-2105 C/D	MAN 342 M-1 (342 N)
	VOITH 3.325 - 339
	VOLVO 97310
	ZF TE-ML-05A, 07A, 12A, 16B, 16C, 17B, 19B, 21A

Typische Kennwerte

Prüfmethode

Dichte bei 15°C	0.904 g/cm ³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	190 mm ² /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	17.5 mm ² /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	98	ASTM D 2270
Viskosität Brookfield bei -12°C	18'000 cP	ASTM D 2983
Flammpunkt C.O.C.	220 °C	ASTM D 92
Pour point	-30 °C	ASTM D 97
FZG-Schadenkraftstufe (A/8,3/90)	> 12	DIN 51354 T. 2

Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrgut

VeVA-Code: 13 02 08