

Heck Oil GmbH & Co. KG · Industriestraße 37 · 89231 Neu-Ulm

Heck® Gear Oil 85W- 90 LS

Spezial-Hypoid-Getriebeöl

Eigenschaften

Heck® Gear Oil 85W- 90 LS ist für hochbeanspruchte hypoidverzahnte Antriebsachsen mit Selbstsperrdifferentialen vorgeschrieben.

Heck® Gear Oil 85W- 90 LS enthält spezielle Zusätze zu Begrenzung des Schlupfes (Limited Slip) und verhindert Geräuschbildung bei Kurvenfahrten.

- ❖ spezielle Eignung für Lamellensperrdifferenziale
- ❖ exzellenter Korrosions-, Rost- und Verschleißschutz
- ❖ geringe Schaumneigung
- ❖ neutral gegenüber Dichtungen und Buntmetallen

Einsatzhinweise

Heck® Gear Oil 85W- 90 LS erfüllt alle Leistungsanforderungen, die von Hypoid-Getrieben mit Lamellensperrdifferentialen gestellt werden. Kombinierte Schalt- und Achsgetriebe können ebenso gut versorgt werden wie Fahrzeuge mit Verteilergetrieben.

Heck® Gear Oil 85W- 90 LS kann zwecks Sortenreduzierung auch in allen Antriebsachsen mit der Forderung API GL 5 eingesetzt werden.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- ✓ API GL-5
- ✓ MIL-L-2105 C/D
- ✓ ZF TE-ML 05

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	Heck® Gear Oil 85W- 90 LS
Dichte bei 15°C	DIN ISO 3675	kg/m ³	897
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	145
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	14,4
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	97
Viskosität bei -26°C	ASTM D2983	mPa.s	130.000
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-30
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	210

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers. Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken

April 2018