

Q8 T 45 LS SAE 85W-140

API GL-5 LS-Achsöl

Beschreibung

Q8 T 45 LS SAE 85W-140 ist ein verbessertes Hinterachsöl. Das Produkt wurde durch präzise Auswahl raffinierter Basisöle und Additive mit hervorragender Qualität speziell für Differenzialsperren entwickelt. Es erfüllt die API GL-5 LS-Spezifikation für die Differenziale, Achsen und Endantriebe von Schwerlastfahrzeugen und PKW.

Anwendungen

Q8 T 45 LS SAE 85W-140 ist speziell für Hinterachsen mit Selbstsperrdifferentialen konzipiert. Der Schmierstoff kann als Getriebeöl für Hypoidgetriebe, Hinterachsen und Endantriebe verwendet werden. Es erfüllt die API GL-5 LS-Spezifikation für die Differenziale, Achsen und Endantriebe von Schwerlastfahrzeugen und PKW.

Leistungen

- Ausgezeichnete Selbstsperrfunktion durch spezielles Additiv für die Reibungsminderung.
- Hervorragender Achsenverschleißschutz.
- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

API	GL-5 LS	Volvo	97311
Ford	M2C119-A	ZF	TE-ML 05C
Ford	M2C154-A	ZF	TE-ML 12C
GM	1942382 (90006326)	ZF	TE-ML 16E
Hanomag	Specification 511	ZF	TE-ML 21C
MIL	L-2105D		

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,91
Viskositätsklasse	-	-	SAE 85W-140
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	376
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	27.1
Viskositätsindex	D 2270	-	97
Brookfield Viskosität bei -26 °C	D 2983	Pa.s	
Brookfield Viskosität bei -12 °C	D 2983	Pa.s	<150
Pour Point	D 97	°C	-21
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	>200

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.