

Q8 T 55 85W-140

API GL-5-Achsöl

Beschreibung

Q8 T 55 85W-140 ist ein verbesserter Schwerlast-Getriebschmierstoff. Die speziell ausgewählten Basisöle und Additive bieten optimale Schmierung bei Extremdruck und in Stoßbelastungssituationen. Sie werden für Schwerlast-Achsen mit API GL-5-Spezifikation empfohlen.

Anwendungen

Q8 T 55 85W-140 wird für Schwerlast-Komponenten empfohlen, etwa für Hinterachsen, Endantriebe und Differenziale, besonders bei Hypoidgetrieben. Es erfüllt die API GL-5-Spezifikation und kann im On- und Off-Highway-Bereich, für Baufahrzeuge, leichte und schwere LKW sowie Nutzfahrzeuge bei hoher Geschwindigkeit/Stoßbelastung, hoher Geschwindigkeit/niedrigem Drehmoment oder niedriger Geschwindigkeit/hohem Drehmoment eingesetzt werden.

Leistungen

- Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.
- Hervorragender Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Großartiger Getriebschutz unter Stoßbelastungen.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.
- Sehr scherbewändige Formulierung

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

API	GL-5	MIL	L-2105B
Case	MS 1316	MIL	L-2105D
Clark	ALC-1 5M 7-80 KE	Rockwell International	O-76
Clark	MS-8 Rev. 1	Volvo	97310
Clark	TLC-25 3M 8-83	ZF	TE-ML 05A
Ford	SM-2C-1011A	ZF	TE-ML 07A
Ford	SQM-2C9002-AA	ZF	TE-ML 12A
Iveco	18-1805 RAM2	ZF	TE-ML 16B
John Deere	JDM J11E	ZF	TE-ML 16C
Komatsu Dresser	B22-0003	ZF	TE-ML 16D
Komatsu Dresser	B22-0005	ZF	TE-ML 17B
MAN	342 Type M1	ZF	TE-ML 19B
MB	235.0	ZF	TE-ML 21A

Farbcode blau = offiziell freigegeben

Eigenschaften

	<i>Verfahren</i>	<i>Einheit</i>	<i>Typische</i>
<i>Dichte bei 20 °C</i>	<i>D 4052</i>	<i>g/ml</i>	<i>0,909</i>
<i>Dichte bei 15 °C</i>	<i>D 4052</i>	<i>g/ml</i>	<i>0,912</i>
<i>Viskositätsklasse</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>SAE 85W-140</i>
<i>Kinematische Viskosität, 40 °C</i>	<i>D 445</i>	<i>mm²/s</i>	<i>386,6</i>
<i>Kinematische Viskosität, 100 °C</i>	<i>D 445</i>	<i>mm²/s</i>	<i>28,1</i>
<i>Viskositätsindex</i>	<i>D 2270</i>	<i>-</i>	<i>100</i>
<i>Brookfield Viskosität bei -12 °C</i>	<i>D 2983</i>	<i>Pa.s</i>	<i>69</i>
<i>Pour Point</i>	<i>D 97</i>	<i>°C</i>	<i>-15</i>
<i>Flammpunkt, COC</i>	<i>D 92</i>	<i>°C</i>	<i>220</i>
<i>Brookfield Viskosität bei -12 °C</i>	<i>D 2983</i>	<i>Pa.s</i>	<i>69</i>

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

Bemerkungen

Das Produktdatenblatt enthält eine Auswahl von Spezifikationen. Eine vollständige Übersicht finden Sie auf der Q8Oils-Website.