

## 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 scherbeständige Formulierung

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

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

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>mm<sup>2</sup>/s</i>	<i>386,6</i>
<i>Kinematische Viskosität, 100 °C</i>	<i>D 445</i>	<i>mm<sup>2</sup>/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.*