PRODUKTDATENBLATT

Q8 T 55 85W-140

API GL-5-Achsöl

Beschreibung

Q8 T 55 85W-140 ist ein verbesserter Schwerlast-Getriebeschmierstoff. 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 Getriebeschutz unter Stoßbelastungen.*
- *Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.*
- *Sehr scherbeständige 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 (DTFR 12B100)	**ZF**	**TE-ML 21A**

Farbcode blau = offiziell freigegeben

Eigenschaften

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

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.

Nachhaltigkeit

*Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 T 55 85W-140 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.26** kg CO_2eq / kg.*
Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.
To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.
Weitere Informationen finden Sie hier

we take care

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

VINÇOTTE