PRODUKTDATENBLATT

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*	*mm²/s*	*376*
Kinematische Viskosität, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*27.1*
Viskositätsindex	*D 2270*	*-*	*97*
Brookfield Viskosität bei -26 °C	*D 2983*	*mPa.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.

Nachhaltigkeit

*Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 T 45 LS SAE 85W-140 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.32** 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