PRODUKTDATENBLATT

Q8 Trans XGS 75W-90

Vollsynthetisches Getriebeöl SAE J2360

Beschreibung

Q8 Trans XGS 75W-90 ist ein hochwertiges vollsynthetisches Getriebeöl für Schwerlast-Antriebskomponenten, die Fließfähigkeit bei besonders niedrigen Temperaturen erfordern. Das Produkt bietet durch seine einzigartige Stabilität bei hohen wie niedrigen Temperaturen erstklassigen Schutz gegen Extremdruck und Verschleiß. Das führt zu optimierter Schmierung von Hypoid- und anderen Achsen.

Anwendungen

Q8 Trans XGS 75W-90 wurde für Schwerlast-Komponenten in Bergbau- und Baufahrzeugen konzipiert, etwa für Hinterachsen, Endantriebe und ausgewählte Schaltgetriebe, die Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen erfordern. Es erfüllt die neuesten Anforderungen aller wichtigen OEM, beispielsweise SAE J 2360, Scania STO 2:0A FS, Volvo 97312 und MAN 342 Typ S1.

Leistungen

- *Einzigartige Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und großer Betriebstemperaturbereich.*
- *Einzigartige Reduktion interner Reibung.*
- *Hochgradiger Achsenverschleißschutz.*
- *Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.*
- *Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz.*

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	**Mack**	GO-J
API	GL-5	**Meritor**	GO MTR 076S
API	MT-1	**SAE**	**J 2360**
Case New Holland	MAT 3516-C	**Scania**	**STO 1:0**
Daimler Truck AG	DTFR 12B100 (MB 235.0)	**Scania**	STO 1:1 G *
Daimler Truck AG	DTFR 12B140 (MB 235.8) *	**Scania**	STO 2:0 A
Detroit Diesel	DFS 93K219.01	**Scania**	**STO 2:0 A FS**
Ferrari	GL-4	**Scania**	STO 2:0 G
Ferrari	GL-5	**VAG**	VW G 052 911
Iveco	18-1805 RAS1	**Volvo**	**97312**
MAN	341 Type E3	**ZF**	**TE-ML 02B**
MAN	341 Type GA1	**ZF**	**TE-ML 05A**
MAN	**341 Type Z2**	**ZF**	**TE-ML 12L**
MAN	342 Type M2	**ZF**	**TE-ML 12N**
MAN	342 Type M3	**ZF**	**TE-ML 16F**
MAN	**342 Type S1**	**ZF**	**TE-ML 17B**
MB	**235.8 (DTFR 12B140)**	**ZF**	**TE-ML 19C**
MIL	L-2105D	**ZF**	**TE-ML 21A**
MIL	PRF-2105E	**ZF**	TE-ML 24A

Color code blue: Approved * Freigabe ausstehend

Eigenschaften

	Verfahren	*Einheit*	*Typische*
Dichte bei 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,869*
Dichte bei 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,861*
Viskositätsklasse	*SAE J306*	*SAE*	*SAE 75W-90*
Kinematische Viskosität, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*108*
Kinematische Viskosität, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*15.6*
Viskositätsindex	*D 2270*	*-*	*153*
Brookfield Viskosität bei -40 °C	*D 2983*	*Pa.s*	*70*
Pour Point	*D 97*	*°C*	*-51*
Flammpunkt, COC	*D 92*	*°C*	*180*

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 Trans XGS 75W-90 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **2.13** 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