PRODUKTDATABLAD

Q8 Trans XGS 75W-90

Syntetisk transmissionsolja med SAE J 2360 specifikationen.

Beskrivning

Q8 Trans XGS 75W-90 är en överlägsen transmissionsolja framtagen för tunga fordons drivlinekomponenter som kräver speciellt bra lågtemperatursegenskaper. Produkten erbjuder enastående skydd vid extremt tryck och mot slitage tack vare exceptionell stabilitet i både höga och låga temperaturer. Detta resulterar i optimal smörjning av axlar.

Användningsområde

Q8 Trans XGS 75W-90 är utvecklad för komponenter i gruv- och anläggningsfordon såsom bakaxlar, slutdrev och vissa manuella transmissioner, som kräver flytbarhet vid låga temperaturer. Den uppfyller de senaste specifikationerna från de största OEM-tillverkarna såsom SAE J 2360, Scania STO 2:0A FS, Volvo 97312 och MAN 342 type S1.

Fördelar

- *Enastående flytbarhet vid låg temperatur och ett brett temperaturarbetsområde.*
- *Exceptionell inre friktionsminskning.*
- *Överlägset skydd mot axelslitage.*
- *Exceptionellt nötningsskydd under tunga driftsförhållanden.*
- *Överlägset skydd mot rost och korrosion.*

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 * Inväntar godkännande

Egenskaper

	Metod	*Enhet*	*Typvärden*
Densitet, 15 ˚C	*D 4052*	*g/ml*	*0,869*
Densitet 20 ˚ C	*D 4052*	*g/ml*	*0,861*
Viskositetsgrad	*SAE J306*	*SAE*	*SAE 75W-90*
Kinematisk Viskositet, 40 ˚C	*D 445*	*mm²/s*	*108*
Kinematisk Viskositet, 100 ˚C	*D 445*	*mm²/s*	*15.6*
Viskositetsindex	*D 2270*	*-*	*153*
Brookfield Viskositet, -40 ˚C	*D 2983*	*Pa.s*	*70*
Lägsta flyttemperatur	*D 97*	*˚C*	*-51*
Flampunkt, COC	*D 92*	*˚C*	*180*

Värdena i tabellen ovan är typiska värden. De är typvärden som ligger inom tillverkningstoleranserna.

Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Trans XGS 75W-90 is **2.13** kg CO_2eq / kg.*
Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.
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.
For more info check here

we take care

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

VINÇOTTE