

Q8 Trans XGN 75W-90

Volledig synthetische SAE J 2360 transmissievloeistof.

Omschrijving

Q8 Trans XGN 75W-90 is een uitmuntende transmissievloeistof voor zwaarbelaste aandrijflijnen die speciale vloeibaarheid bij lage temperatuur vereisen. Dankzij de uitzonderlijke stabiliteit bij hoge en lage temperaturen biedt dit product de beste bescherming tegen extreme druk en slijtage. Dit resulteert in een optimale smering van hypoïde en niet-hypoïde assen.

Toepassingen

Q8 Trans XGN 75W-90 is ontworpen voor zwaarbelaste onderdelen in mijnbouw- of bouwmachines zoals achterassen, eindaandrijvingen en bepaalde manuele transmissies, die vloeibaarheid bij lage temperatuur vereisen. Dit product voldoet aan de meest recente vereisten van alle grote OEM's zoals SAE J 2360, Scania STO 2:0A FS, Volvo 97312 en MAN 342 type S1.

Voordelen

- Uitzonderlijke vloeibaarheid bij lage temperatuur en breed temperatuurbereik.
- Uitzonderlijke vermindering van interne frictie.
- Onovertroffen bescherming tegen slijtage van de as.
- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Onovertroffen bescherming tegen roest en corrosie.

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	Scania	STO 1:1 G
API	GL-5	Scania	STO 2:0 A
API	MT-1	Scania	STO 2:0 G
Iveco	18-1805 RAS1	Volvo	97312
MAN	341 Type E3	ZF	TE-ML 02B
MAN	341 Type Z2	ZF	TE-ML 05A
MAN	342 Type M3	ZF	TE-ML 12L
MAN	342 Type S1	ZF	TE-ML 12N
MB	235.8 (DTFR 12B140)	ZF	TE-ML 16F
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 17B
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 19C
Scania	STO 1:0	ZF	TE-ML 21A

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,871
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0,868
Viscositeitsklasse	SAE J306	SAE	SAE 75W-90
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	84,9
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	15,,3
Viscositeitsindex	D 2270	-	193
Brookfield viscositeit, -40 °C	D 2983	Pa.s	57
Stolpunt	D 97	°C	<-42
Vlampunt, COC	D 92	°C	175

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Trans XGN 75W-90 is **1.27** kg CO₂eq / kg.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit 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.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

