

Q8 Trans XGN 75W-90

Volledig synthetische SAE J 2360 transmissievloeistof.

Omschrijving

Q8 Trans XGN 75W-90 is een uitstekende 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.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**