

Q8 T 55 85W-140

API GL-5 asolie

Omschrijving

Q8 T 55 85W-140 is een geavanceerd smeermiddel voor zwaarbelaste tandwielen. De specifiek geselecteerde basisoliën en additieven bieden optimale smering bij extreme druk en schokbelasting. Dit product wordt aanbevolen voor zwaarbelaste assen die de API GL-5 specificatie vereisen.

Toepassingen

Q8 T 55 85W-140 wordt aanbevolen voor zwaarbelaste onderdelen zoals achterassen, eindaandrijvingen of differentiëlen met hypoïde tandwielen. Het voldoet aan de API GL-5 specificatie en wordt gebruikt bij on- en off-highway-voertuigen, bouwmachines, lichte en zware vrachtwagens en bedrijfsvoertuigen die werken bij hoge snelheid/schokbelasting, hoge snelheid/laag koppel of lage snelheid/hoog koppel.

Voordelen

- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitmuntende tandwielbescherming onder zware schokbelasting.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.
- Afschuifstabiele formulatie

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

| | | | |
|-----------------|---------------------|------------------------|------------------|
| API | GL-5 | MIL | L-2105B |
| Case | MS 1316 | MIL | L-2105D |
| Clark | ALC-1 5M 7-80 KE | Rockwell International | O-76 |
| Clark | MS-8 Rev. 1 | Volvo | 97310 |
| Clark | TLC-25 3M 8-83 | ZF | TE-ML 05A |
| Ford | SM-2C-1011A | ZF | TE-ML 07A |
| Ford | SQM-2C9002-AA | ZF | TE-ML 12A |
| Iveco | 18-1805 RAM2 | ZF | TE-ML 16B |
| John Deere | JDM J11E | ZF | TE-ML 16C |
| Komatsu Dresser | B22-0003 | ZF | TE-ML 16D |
| Komatsu Dresser | B22-0005 | ZF | TE-ML 17B |
| MAN | 342 Type M1 | ZF | TE-ML 19B |
| MB | 235.0 (DTFR 12B100) | ZF | TE-ML 21A |

Blauwe kleur = officieel goedgekeurd

Eigenschappen

| | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|----------------------------------|---------|--------------------|---------------|
| Dichtheid, 20 °C | D 4052 | g/ml | 0,909 |
| Dichtheid, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,912 |
| Viscositeitsklasse | - | - | SAE 85W-140 |
| Kinematische viscositeit, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 386,6 |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 28,1 |
| Viscositeitsindex | D 2270 | - | 100 |
| Brookfield viscositeit, -12 °C | D 2983 | Pa.s | 69 |
| Stolpunt | D 97 | °C | -15 |
| Vlampunt, COC | D 92 | °C | 220 |
| Brookfield viscositeit, -12 °C | D 2983 | Pa.s | 69 |

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

Opmerkingen

De Product Technische Fiche bevat een selectie van specificaties, raadpleeg voor een volledig overzicht de Q8Oils-website.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 T 55 85W-140 is **1.26** 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**