

Q8 T 45 LS SAE 85W-140

API GL-5 LS asolie

Omschrijving

Q8 T 45 LS SAE 85W-140 is een geavanceerde vloeistof voor achterassen. De formulatie op basis van nauwkeurig geselecteerde verfijnde basisoliën en uitstekende additieven is specifiek geschikt voor Limited Slip-differentiëlen. Het voldoet aan de API GL-5 LS specificatie voor differentiëlen, assen en eindaandrijvingen van zware vrachtwagens en personenwagens.

Toepassingen

Q8 T 45 LS SAE 85W-140 is specifiek ontworpen voor achterassen met Limited Slip-differentiëlen. Dit product kan worden gebruikt als smeermiddel bij hypoïde tandwielen, achterassen en eindaandrijvingen. Het voldoet aan de API GL-5 LS specificatie voor differentiëlen, assen en eindaandrijvingen van zware vrachtwagens en personenwagens.

Voordelen

- Uitstekende limited slip-werking dankzij speciaal frictieadditief.
- Voortreffelijke bescherming tegen slijtage van de as.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

| | | | |
|---------|--------------------|-------|-----------|
| API | GL-5 LS | Volvo | 97311 |
| Ford | M2C119-A | ZF | TE-ML 05C |
| Ford | M2C154-A | ZF | TE-ML 12C |
| GM | 1942382 (90006326) | ZF | TE-ML 16E |
| Hanomag | Specification 511 | ZF | TE-ML 21C |
| MIL | L-2105D | | |

Eigenschappen

| | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|----------------------------------|---------|--------------------|---------------|
| Dichtheid, 15 °C | D 4052 | g/ml | 0,91 |
| Viscositeitsklasse | - | - | SAE 85W-140 |
| Kinematische viscositeit, 40 °C | D 445 | mm ² /s | 376 |
| Kinematische viscositeit, 100 °C | D 445 | mm ² /s | 27.1 |
| Viscositeitsindex | D 2270 | - | 97 |
| Brookfield viscositeit, -26 °C | D 2983 | Pa.s | |
| Brookfield viscositeit, -12 °C | D 2983 | Pa.s | <150 |
| Stolpunt | D 97 | °C | -21 |
| Vlampunt, P-M | D 93 | °C | >200 |

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 T 45 LS SAE 85W-140 is 1.32 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

