

## Product Informatie 02.20.81

01-10-2022

### Kroon-Oil SP Gear 1071

#### Beschrijving

SP Gear 1071 is een zeer hoogwaardige vol-synthetische transmissieolie speciaal ontwikkeld voor handgeschakelde transmissies en differentiëlen. Door gebruik te maken van hoogwaardige vol-synthetische basisoliën en speciale additieven zijn de volgende eigenschappen verkregen:

- Door de hoge viscositeitsindex vlot en soepel schakelgedrag bij zeer lage en zeer hoge bedrijfstemperaturen
- Uitstekende oxidatiestabiliteit, waardoor een lange gebruiksduur van de olie mogelijk is
- Optimaal functioneren van de synchromeshes: 'kraakvrij' schakelen door EP-additieven
- Speciale Friction Modifiers verlagen de inwendige wrijving waardoor brandstofbesparende eigenschappen worden verkregen
- Uitstekende weerstand tegen corrosie
- Hoge weerstand tegen schuimvorming

#### Toepassing

SP Gear 1071 is een brandstofbesparende vol-synthetische SAE 75W-85 transmissieolie met 'Limited Slip' eigenschappen. Speciaal ontwikkeld voor toepassing in (sper)differentiëlen van Mercedes Benz waar de MB 235.7 specificatie wordt voorgeschreven en voor differentiëlen van Audi CVT (Multitronic) transmissies waar de VW's TL 521 90 specificatie wordt voorgeschreven. Daarnaast kent dit product nog vele andere toepassingen, raadpleeg voor optimaal gebruik de adviesdatabase.

#### Specificaties

API GL-5

MB 235.7 (level)

ZF TE-ML 18 (level)

#### Typische standaardanalyses

|  |       |
|--|-------|
| Dichtheid bij 15 °C, kg/l              | 0,870 |
| Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 81,50 |
| Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 12,10 |
| Viscositeitsindex                      | 144   |
| Vlampunt COC, °C                       | 190   |
| Vloei punt, °C                         | -51   |
| Brookfield -40°C, mPa.s                | 55000 |

#### Beschikbare verpakkingen



33949  
1 L flacon



33947  
20 L pail



32660  
60 L drum



32661  
208 L vat

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.