

## Product Informatie 02.20.96

12-08-2022

### SP Gear LS 1015

#### Beschrijving

SP Gear LS 1015 is een moderne, vol-synthetische 75W-90 transmissieolie met 'Limited Slip' toevoegingen. Door gebruik te maken van dunvloeibare synthetische basisoliën en zeer geavanceerde additievetechnologie, heeft het product de volgende eigenschappen

- Zéér goed koud en warm schakelgedrag
- Uitstekende 'Limited Slip' eigenschappen
- Geeft brandstofbesparing: tot 2% kostenvoordeel
- Geschikt voor de totale aandrijflijn: Total Drive Line Oil beperkt aantal producten
- Sterke smeerfilm, ook onder de meest zware omstandigheden: zekerheid
- Voorkomt effectief slijtage aan tandwielen en lagers; lange levensduur
- Uitstekend opgewassen tegen de huidige (lange) verversingstermijnen
- Neutraal ten opzichte van afdichtingen: voorkomt lekkage

#### Toepassing

SP Gear LS 1015 is een hoogwaardige, vol-synthetische, Long Life transmissieolie. Het product is geschikt voor de totale aandrijflijn inclusief sperdifferentiëlen en aandrijvingen die een zgn. 'Limited Slip' transmissieolie vereisen. SP Gear LS 1015 is speciaal ontwikkeld voor gebruik in de meest kritische en zwaarbelaste overbrengingen als handgeschakelde transmissies, tussenbakken, (sper)differentiëlen en eindaandrijvingen. Raadpleeg voor optimaal gebruik altijd de Kroon-Oil adviesdatabase.

#### Specificaties

API GL-4/GL-5/MT-1

MIL-L-2105D/MIL-PRF-2105E, SAE J2360

MAN 341 Typ Z2/342 Typ S1

MAN 3343 Typ S

Scania STO 1:0

Volvo 97310

ZF TE-ML 05C/07A/12B/12L/12N

ZF TE-ML 16B/16F/17B/19C/21C

P >1900 mg/kg (Liebherr)

#### Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,869
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	113,70
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	16,50
Viscositeitsindex	157
Vlampunt COC, °C	202
Vloeipunt, °C	-42
Total Base Number, mgKOH/g	2,1
Brookfield -40°C, mPa.s	139000

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.

**Beschikbare verpakkingen**32704  
1 L flacon32705  
20 L pail32706  
60 L drum32707  
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.