

## Product Informatie 02.20.50

21-09-2021

### SP Gear 1011

#### Beschrijving

SP Gear 1011 is een uiterst moderne vol-synthetische 75W-90 transmissieolie. Door gebruik te maken van dunvloeibare synthetische basisoliën en een zeer geavanceerde additievetechnologie, zijn de volgende unieke eigenschappen verkregen:

- Zéér goed koud en warm schakelgedrag
- Geeft brandstofbesparing: tot 2% kostenvoordeel
- Geschikt voor de totale aandrijflijn: Total Drive Line Oil beperkt aantal producten
- Sterke smeefilm, 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 1011 is een vol-synthetische brandstofbesparende transmissieolie, geschikt voor de totale aandrijflijn van zeer hoge kwaliteit (API: GL5+ niveau). Het product is ontwikkeld voor gebruik in de meest zwaarbelaste overbrengingen van handgeschakelde transmissies, tussenbakken en eindaandrijvingen. Raadpleeg voor optimaal gebruik altijd de Kroon-Oil adviesdatabase.

#### Specificaties

API GL-3/GL-4/GL-5/MT-1

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

MB-Approval 235.8

MAN 341 Typ Z2 / 342 Typ S1

Scania STO 1:1 G / 2:0 A FS

ZF TE-ML 02B / 05A / 12L / 12N

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

Arvin Meritor 076-N

DAF, Iveco

Mack GO-J

Scania STO 1:0

Volvo 97312

ZF TE-ML 07A / 12B / 16B

MAN 3343 Typ S / 341 Typ E3

Ford WSD-M2C-200B/C

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.

### Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,869
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	101,00
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	15,40
Viscositeitindex	161
Vlampunt COC, °C	202
Vloeipunt, °C	-48
Total Base Number, mgKOH/g	2,1
Brookfield -40°C, mPa.s	109000

### Beschikbare verpakkingen



02229  
1 L flacon



32908  
20 L Bag in  
Box



45016  
20 L pail



12184  
60 L drum



12285  
208 L vat



33184  
999 L MBC