

## Product Informatie 06.30.24

09-06-2024

### Kroon-Oil SP Fluid 6036

#### Beschrijving

SP Fluid 6036 is een unieke vloeistof welke speciaal is ontwikkeld voor toepassing in Haldex / BorgWarner vierwiel-aandrijfsystemen. Hoogwaardige basisoliën gecombineerd met een geavanceerd additievenpakket geven het product de volgende unieke eigenschappen:

- Optimale frictie-eigenschappen, specifiek afgestemd op het frictiemateriaal van de natte koppelingsplaten
- Uitstekende anti stick-slip eigenschappen waardoor een comfortabel en geruisloos functioneren van het systeem gewaarborgd is
- Een zeer goede "shear stability"
- Een zeer hoge viscositeitsindex waardoor het systeem ook betrouwbaar functioneert onder koude winterse omstandigheden
- De uitstekende weerstand tegen oxidatie voorkomt afzettingen in het systeem en verglazing van de frictieplaten
- Zeer goede EP eigenschappen

#### Toepassing

SP Fluid 6036 is een hoogwaardige hydraulische frictievloeistof speciaal ontwikkeld voor toepassing in pro-actieve generatie VI BorgWarner (voorheen Haldex) vierwiel-aandrijfsystemen welke worden toegepast door diverse autofabrikanten in hun vierwielaangedreven modellen. Bewaar dit product in een droge en goed geventileerde ruimte boven de 15°C.

#### Specificaties

Volvo 32240904

VW G 060 175 / G 065 175

#### Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,850
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	30,50
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	6,23
Viscositeitsindex	160
Vlampunt PM, °C	167
Vlampunt COC, °C	212
Vloeipunt, °C	-45
Calcium, mg/kg	3660
Magnesium, mg/kg	10
Fosfor, mg/kg	2880
Zink, mg/kg	1430

#### Beschikbare verpakkingen



36979

850 ml flacon

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.