



Geartex[®] S4

Ultra high performance synthetische multigrade transmissieolie voor automobieltoepassingen

Productbeschrijving

Geartex S4 is een ultra high performance synthetische multigrade transmissieolie geschikt voor API GL-4 toepassingen. Het biedt betrouwbare bescherming omwille van zijn samenstelling uit een volledig synthetische basisolie en een uitgebalanceerd additiefsysteem.

Voordelen voor de klant

- Krachtige EP-additieftechnologie helpt slijtage van onderdelen voorkomen
- Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen zorgt voor snelle oliecirculatie en systeembescherming tijdens het opstarten bij koud weer
- Betrouwbare oxidatiestabiliteit voorkomt indikking van olie in bedrijf en schadelijke lakvorming en afzettingen.
- Zorgt voor roest- en corrosiebescherming van ferrometaal en gele metalen in tandwielen en lagers
- Verdraagzaam met verscheidene elastomeren en beperkt zo olieverslies door aantasting van afdichtingen
- Uitstekende schuimonderdrukking

Sterke punten product

- **Krachtige EP- additieftechnologie**
- **Vloeibaarheid en systeembescherming bij lage temperaturen**
- **Betrouwbare oxidatiestabiliteit**
- **Zorgt voor roest- en corrosiebescherming van ferrometaal en gele metalen**
- **Verdraagzaam met een hele reeks dichtingsmaterialen**

Geselecteerde specificatiestandaarden omvatten:

API GL-4

Volkswagen

Toepassingen

- Geartex S4 is ontworpen voor gebruik in transmissies in de automobielsector die een olie vereisen met API GL-4 eigenschappen

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Prestaties

- API GL-4
- Volkswagen VW 501.50

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
Houdbaarheid: 60 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket.		
Kinematische viscositeit, bij 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14,1
Kinematische viscositeit, bij 40°C, mm ² /s	ASTM D445	75
Viscositeit, Brookfield, -18°C, mPa.s	ASTM D2983	1.800
Viscositeit, Brookfield, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	45.000
Viscositeitsindex	ASTM D2270	198
Soortelijk gewicht, 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,853
Vlampunt COC, °C	ASTM D92	182
Vloeipunt, °C	ASTM D97	-45

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

A Chevron company product