



# GearTex® S4

## Extremt högpresterande syntetisk växellådsolja av multigradetypp

### Produktbeskrivning

GearTex S4 är en syntetisk växellådsolja av multigradetypp lämplig för tillämpningar som kräver API GL-4. Produkten är formulerad med helsyntetiska basoljor och ett additivsystem framtaget för att ge ett tillförlitligt skydd.

### Kundfördelar

- Högeffektiv additivteknologi ger ett gott EP- och slitageskydd.
- Oljans flytbarhet vid låga temperaturer möjliggör snabb cirkulation och fullgott systemskydd vid start i kall väderlek.
- Pålitlig oxidationsstabilitet motverkar oljeförtjockning samt lackbildning och bildande av beläggningar.
- Bidrar till skyddet mot rost och korrosion för stål- och gulmetaller i kugghjul och lager.
- Kompatibel med ett stort antal elastomerer vilket minskar risken för vätskeförlust genom nedbrytning av tätningmaterial.
- God skumdämpningsförmåga.

### Produktfördelar

- **Effektiv additivteknologi ger ett gott EP- och slitageskydd.**
- **God flytbarhet och gott systemskydd vid låga temperaturer.**
- **Pålitlig oxidationsstabilitet.**
- **Skyddar komponenter i stål och gulmetall mot rost och korrosion.**
- **Kompatibel med ett stort antal olika packningsmaterial.**

#### Utvalda specifikationer inkluderar:

API GL-4

Volkswagen

## Tillämpningar

- Geartex S4 är framtagen för användning i manuella växellådor där det krävs en olja med specifikationen API GL-4.

## Godkännanden, prestanda och rekommendationer

### Prestanda

- API GL-4
- Volkswagen VW 501.50

Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
<b>Hållbarhet: 60 månader från det fyllningsdatum som anges på produktetiketten</b>		
Kinematisk viskositet vid 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	14,1
Kinematisk viskositet vid 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	75
Viskositet, Brookfield, -18°C, mPa.s	ASTM D2983	1 800
Viskositet, Brookfield, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	45 000
Viskositetsindex	ASTM D2270	198
Densitet, 15 °C, kg/l	ASTM D4053	0,853
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	182
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D5950	-45

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

**Ansvarsfriskrivning** Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

**Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö** Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

**A Chevron company product**