



Formerly Known As: Shell Spirax A 85W-140

Shell Spirax S2 A 85W-140

Hoogwaardige transmissieolie volgens API Classificatie GL-5

Shell Spirax S2 A 85W-140 is ontwikkeld voor een zo breed mogelijk toepassingsgebied in automotieve overbrengingen die onder zware omstandigheden worden ingezet.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Prestaties, Kenmerken & Voordelen

- **Uitgebreide additivering**
Speciaal geselecteerde additieven met uitstekende anti-slijtage, antioxidantende eigenschappen en oxidatiestabiliteit.
- **Hoogwaardige basisoliën**
Behoudt de vereiste vloeibaarheid bij lage temperaturen, en de oliefilm-dikte om alle mechanische componenten optimaal te beschermen tegen slijtage en is bovendien bestand tegen oxidatie.

Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

- API Classificatie GL-5
Voor een volledig overzicht van goedkeuringen en aanbevelingen verzoeken wij u contact op te nemen met uw lokale Shell Technical Helpdesk.

Toepassingen



- Automotieve overbrengingen en differentiëlen
- Matig tot zwaar belaste transmissies in stationaire en andere aankoppelbare systemen.
- Hypoïdoverbrengingen.
- Versnellingsbakken van motorfietsen met eigen oliecarter.
- Andere transmissie-onderdelen die onder hoge snelheid/schokbelasting, hoge snelheid/laag koppel en lage snelheid/hoog koppel opereren.

Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Spirax S2 A 85W-140
SAE Viscositeitsklasse			SAE J 306	85W-140
Kinematische viscositeit	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	358
Kinematische viscositeit	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	25.6
Viscositeitsindex (VI)			ISO 2909	94
Dichtheid	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	908
Vlampunt, open kroes		°C	ISO 2592	215
Stolpunt		°C	ISO 3016	-15

Bovenstaande waarden zijn "typical" waarden voor huidige productie. Hoewel toekomstige productie volledig binnen Shell's specificaties zal plaatsvinden kunnen afwijkingen in deze waarden voorkomen.

Gezondheid, Veiligheid en Milieu

- **Gezondheid en Veiligheid**
Indien toegepast volgens onze voorschriften en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen, is het onwaarschijnlijk dat Shell Spirax S2 A 85W-140 enige significante gezondheids- en/of veiligheidsrisico's met zich meebrengt.
Vermijd huidcontact. Draag oliedichte handschoenen bij gebruikte olie. Na huidcontact, direct wassen met zeep en water.

Extra veiligheids- en gezondheidsinformatie is beschikbaar op het betreffend veiligheidsinformatieblad, welke te verkrijgen is op <https://www.epc.shell.com>

- **Bescherm het Milieu**

Verwijder afgewerkte olie via een geautoriseerd verwerkingsbedrijf. Voorkom lekkage naar riool, bodem of oppervlakte water.

Aanvullende informatie

- **Advies**

Advies over toepassingen die niet in dit informatieblad worden beschreven, is verkrijgbaar via uw lokale Shell vertegenwoordiger.