



Shell Spirax S3 AX 85W-140

Hoogwaardige GL-5 Transmissie-olie voor algemene toepassingen

Shell Spirax S3 AX 85W-140 is een hoogwaardige API GL-5 transmissie-olie voor matige zwaar belaste differentiëlen en eindaandrijvingen waarvoor een SAE 85W-140 olie wordt aanbevolen.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Prestaties, Kenmerken en Voordelen

- **Meerdere toepassingen voor voertuig**

Hoogwaardige olie voor API GL-5 toepassingen waarvan een SAE 85W-140, 140, of 80W-140 olie vereist wordt. Kan gebruikt worden in sommige 75W-140 toepassingen waar lage temperatuur prestaties niet nodig is.

- **Langere olieversingstermijn**

De bijzondere samenstelling verzekert een uitstekende bescherming tegen slijtage van tandwieloverbrengingen en een hoge weerstand tegen oxidatie wat verlengde olieversingstermijnen biedt.

- **Langere levensduur**

Uitzonderlijke bescherming tegen slijtage en micro-pitting.

Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

- MAN: 342 Type M1
- ZF TE-ML: 07A, 12E, 16D, 21A
- API Service Classification : GL-5
- US Military : MIL-L-2105D

Analysecijfers

Eigenschappen	Methode		Shell Spirax S3 AX 85W-140
SAE Viscositeitsklasse	SAE J 306		85W-140
Kinematische viscositeit	@40°C	mm ² /s	ISO 3104
Kinematische viscositeit	@100°C	mm ² /s	ISO 3104
Densiteit	@15°C	kg/m ³	ISO 12185
Vlampunt (COC)		°C	EN ISO 2592
Stolpunt		°C	ISO 3016

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

Toepassingen



- **Automotieve differentiëlen**

Versnellingsbakken, differentiële en hypoïde overbrengingen in motorfietsen, personenwagens, grondverzet- en landbouwmachines.

- **Algemene transmissie toepassingen**

Transmissies van toeleveringsbedrijven en sommige industriële toepassingen.

Voor een volledig overzicht van goedkeuringen en aanbevelingen verzoeken wij u contact op te nemen met uw locale Shell Technical Helpdesk.

Gezondheid, Veiligheid en Milieu

- **Gezondheid en veiligheid**

Shell Spirax S3 AX 85W-140 gebruikt volgens de voorschriften in de daarvoor bestemde toepassingen en wanneer goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen, is het onwaarschijnlijk dat er gezondheids- of veiligheidsrisico's optreden.

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.