



# Shell Spirax S6 ADME 75W-90

*Hoogwaardige synthetische olie voor achteras en differentieel*

Shell Spirax S6 ADME 75W-90 is een volledig synthetische olie ontworpen om aan de nieuwste eisen van Mercedes Benz en andere zwaar belaste assen te voldoen.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Prestaties, Kenmerken & Voordelen

#### • Verlengde olieversingsintervallen

Verlenging van versingsintervallen is mogelijk dankzij de verlaagde bedrijfstemperaturen die op lange termijn de transmissies een betere bescherming en een grotere weerstand tegen oxidatie biedt.

#### • Verlengde levensduur van het olie en materiaal

Uitstekende bescherming tegen slijtage en pitting dat vroegtijdige uitval helpt te voorkomen. De uitstekende weerstand tegen oxidatie en thermische stabiliteit zorgen voor een verlengde levensduur van de olie en de uitrusting.

#### • Hoge Viscositeitsindex (VI)

Minimaliseert viscositeitsschommelingen als gevolg van wisselende omgevings- en bedrijfstemperaturen.

### Toepassingen

#### • Zwaar belaste assen

Kan zowel in zwaar belaste aandrijfassen alsook in niet-gesynchroniseerde transmissies worden toegepast waar het gebruik van minerale en synthetische olie aanbevolen wordt.

Dit product is speciaal ontworpen om aan de nieuwste eisen van Mercedes Benz voor zware transmissie te voldoen en kan specifiek toegepast worden wanneer de fabrikant een goedgekeurd smeermiddel volgens MB 235.8 adviseert.

### Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

#### Goedkeuringen:

- SAE J2360 (PRI GL 1010)
- MB Goedkeuring 235.8
- MAN 342 Type S1
- MAN 341 Type Z2
- MAN 341 Type GA1
- Volvo 97312
- ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A
- Scania STO 1:1 G
- Scania STO 2:0 A FS
- Detroit Fluids Specificatie 93K219.01

#### Voldoet aan de volgende specificaties:

- API GL-4
- API GL-5
- API MT-1
- Mack GO-J
- Arvin Meritor O-76N
- DAF

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

### Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Spirax S6 ADME 75W-90
SAE Viscositeitsklasse			SAE J 306	75W-90
Kinematische viscositeit	@40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	101
Kinematische viscositeit	@100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	15.0
Viscositeitsindex (VI)			ISO 2909	155
Dichtheid	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	868
Vlampunt COC		°C	ISO 2592	210

Eigenschappen	Method	Shell Spirax S6 ADME 75W-90
Stolpunt °C	ISO 3016	-60

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 in de daarvoor bestemde toepassingen en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen, is het onwaarschijnlijk dat Shell Spirax S6 ADME 75W-90 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 betreffende 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.