



# Shell Spirax S6 ATF D971

*Automatische transmissieolie voor laatste generaties Mercedes-Benz 9-speed automatische versnellingsbakken*

Shell Spirax S6 ATF D971 is een hoogwaardige transmissieolie voor laatste generaties Mercedes-Benz 9-speed automatische versnellingsbakken (9G-Tronic).

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Prestaties, Kenmerken & Voordelen

Shell Spirax S6 ATF D971 is een hoog performante ATF-olie samengesteld van Shell nieuwste technologie synthetische basisoliën gecombineerd met de nieuwste additiventechnologie.

Shell Spirax S6 ATF D971 biedt:

- Hoge thermische en oxidatieve stabiliteit
- Uitstekende 'Shear' stabiliteit
- Algemene superieure prestaties

### Toepassingen



- Shell Spirax S6 ATF D971 is ontwikkeld voor zowel initiële vulling op de assemblagelijnen en voor service onderhoud voor de laatste generaties Mercedes-Benz 9-speed automatische versnellingsbakken (9G-Tronic) met uitgesproken brandstofbesparende eigenschappen.

- Shell Spirax S6 ATF D971 mag niet worden gebruikt in oudere Mercedes-Benz 5- en 7-speed automatische transmissies waarvoor ATF-oliën met MB-goedkeuringen 236.10, 236.12, 236.14 of 236.15.

### Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

- Part Number A0029890603
- MB-goedkeuring 236.17

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

### Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Spirax S6 ATF D971
Kinematische viscositeit	@40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	18.0
Kinematische viscositeit	@100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	4.1
Dynamisch Viscositeit (Brookfield)	@-40	mPas	DIN 51398	4 500
Viscositeitsindex (VI)			ISO 2909	132
Dichtheid	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	822
Vlampunt (Cleveland Open Cup)	°C		ISO 2592	212

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

Shell Spirax S6 ATF D971 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 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.