Shell **Spirax** *S6 ATF D971*

Automatikgetriebeöl für die neueste Generation der 9-Gang-PKW-Automatikgetriebe von Mercedes-Benz

Shell Spirax S6 ATF D971 ist ein hochentwickeltes Automatikgetriebeöl für die neueste Generation der 9-Gang-Automatikgetriebe (9G-Tronic) von Mercedes-Benz.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Eigenschaften

Shell Spirax S6 ATF D971 ist ein Hochleistungs-Automatikgetriebeöl, formuliert mit ausgewählten Grundölen auf Basis der Shell Synthesetechnologie, kombiniert mit neuester Premium-Additivtechnologie.

Shell Spirax S6 ATF D971 bietet:

- hohe thermische und Oxidationsstabilität
- herausragende Scherstabilität
- hervorragendes Leistungsvermögen

Hauptanwendungsbereiche

- Shell Spirax S6 ATF D971 wurde als Erstbefüll- und Serviceöl für die neueste Generation der verbrauchsoptimierten 9-Gang-Automatikgetriebe (9G-Tronic), welche in Mercedes-Benz-Personenfahrzeugen eingesetzt werden, entwickelt.
- Shell Spirax S6 ATF D971 ist nicht geeignet für ältere Mercedes-Benz-5- und -7-Gang-Automatikgetriebe, welche ATF-Öle mit den Mercedes-Benz-Freigaben 236.10, 236.12, 236.14 oder 236.15 benötigen.

Spezifikationen, Freigaben & Empfehlungen

- Teilenummer A0029890603
- MB-Freigabe 236.17

Für eine Liste aller OEM-Freigaben und -Empfehlungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Spirax S6 ATF D971
Kinematische Viskosität	@40 °C	mm^2/s	DIN 51562-1	18,0
Kinematische Viskosität	@100 °C	mm^2/s	DIN 51562-1	4,1
Dynamische Viskosität (Brookfield)	@-40 °C	mPa.s	DIN 51398	4 500
Viskositätsindex			ISO 2909	132
Dichte	@15 °C	kg/m^3	DIN 51757	822
Flammpunkt (Cleveland Open Cup)	°C		ISO 2592	212

Diese Kennwerte sind typisch für die aktuelle Produktion. Datenänderungen durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bleiben vorbehalten.

Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelthinweise

- **Gesundheit und Sicherheit**

  Shell Spirax S6 ATF D971 führt bei ordnungsgemäßer Verwendung nicht zu einer Gefährdung der Sicherheit und/oder Gesundheit.

  Vermeiden Sie Hautkontakt. Tragen Sie beim Umgang mit gebrauchten Schmierstoffen undurchlässige Handschuhe. Reinigen Sie Ihre Haut nach Kontakt mit dem Produkt sofort mit Wasser und Seife.

  Weiter gehende Informationen zum Arbeitsschutz entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt, welches Sie unter www.shell.de/datenblaetter abrufen können.

- **Schützen Sie die Umwelt**

  Bringen Sie gebrauchte Schmierstoffe zu einer autorisierten Sammelstelle. Entsorgen Sie sie nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer.

Zusätzliche Informationen

- **Hinweis**

  Für Informationen zu anderen, nicht in diesem Datenblatt enthaltenen Anwendungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.