



Technisches Datenblatt

- Hervorragende Leistung
- Anwendung in zahlreichen Fahrzeugen

Shell Spirax S5 CVT X

Hochleistungs-CVT(Continuous Variable Transmission)-Getriebeöl, geeignet für den Einsatz in stufenlosen Automatik-Getrieben zahlreicher Fahrzeuge

Shell Spirax S5 CVT X ist ein Hochleistungs-CVT-Getriebeöl auf der Basis von Synthesetechnologie-Grundölen, geeignet für den Einsatz in stufenlosen Automatik-Getrieben mit Ketten und Schubgliederbändern verschiedenster Hersteller. Spirax S5 CVT X verwendet eine einzigartige Formulierungstechnologie.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Eigenschaften

- **Verlängerung der Ölwechselintervalle**
Die hervorragende Wärme- und Oxidationsstabilität erhält die Leistungsfähigkeit des Öls und sorgt so für eine lange Lebensdauer des Getriebes.
- **Hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen**
Die ausgezeichnete Fließfähigkeit, auch bei niedrigen Temperaturen, sorgt für einen hohen Schaltkomfort und einen einwandfreien Betrieb beim ersten Start und im kalten Zustand.
- **Reibungsloser Geschwindigkeitswechsel**
Der ausgewogene Reibungskoeffizient trägt zur Verbesserung der Laufruhe bei.
- **Längere Lebensdauer der Komponenten**
Ein exzellenter Verschleißschutz hilft, vorzeitige Ausfälle zu verhindern. Er trägt dazu bei, die Lebensdauer des Getriebes und der Komponenten zu verlängern.
- **CVT-Getriebeöl für zahlreiche Fahrzeuge**
Entwickelt für den Einsatz in Personenkraftwagen mit stufenlosem Getriebe (CVT).

Hauptanwendungsbereiche



Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

Erfüllt die Anforderungen/ist geeignet für:

- VW/Audi G052 516
- VW G052 180 (TL 521 80)
- Nissan NS-2/NS-3
- Toyota CVTF-FE/TC
- Honda HCF-2
- Subaru CVTF Lineartronic & CVT mit hohem Drehmoment
- Mitsubishi CVTF-J1 & J4
- Jeep CVTF +4
- Suzuki CVTF
- Geeignet, wenn MB 236.20 gefordert ist
- Verschiedene chinesische OEMs

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

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Spirax S5 CVT X
Kinematische Viskosität	@40 °C	mm ² /s	ASTM D445	26,3
Kinematische Viskosität	@100 °C	mm ² /s	ASTM D445	6,2
Viskositätsindex			ASTM D2270	199
Dichte	@15 °C	kg/m ³	ASTM D4052	831,7
Brookfield-Viskosität	@-40 °C	cP	ASTM D2983	4 620
Flammpunkt (COC)		°C	ASTM D92	208

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

Anwendungstabelle

Spirax S5 CVT X erfüllt die Spezifikationen folgender Anwendungen:

Hersteller	Spezifikation	Hersteller	Spezifikation
Audi/VW	G052 180 (TL 521 80)	Mitsubishi	Mitsubishi CVTF-J4
Audi/VW	G052 516	Mitsubishi	Mitsubishi CVTF-J1
Chrysler	CVTF+4	Nissan	Nissan NS1
Ford	WSS-M2C933-A, P/N XT-7-QCFT	Nissan	Nissan NS2
GM	GM P/N 19260800	Nissan	Nissan NS3
Honda	HONDA HCF2	Renault	ELFMATIC
Hyundai/Kia	SP-CVT 1	Subaru	SUBARU K0425Y0711
Peugeot/Citroen	PSA PR: 9735EF	Subaru	SUBARU K0421Y0700
Madza	CVTF 3320	Suzuki	CVTF 3320
Mercedes Benz	MB 236.20	Suzuki	Suzuki CVT1
Mini/BMW	BMW P/N 83 22 0 429 154	Toyota	Toyota Genuine CVT Flüssigkeit FE
Mitsubishi	Mitsubishi DIA Queen J4 CVT Flüssigkeit	Toyota	P/N 08886-02505, or 08886-81390
Mitsubishi	Mitsubishi Genuine CVT Flüssigkeit Eco J4		

Bitte beachten Sie das Service-Handbuch und die Herstelleranforderungen.

Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelthinweise

• Gesundheit und Sicherheit

Shell Spirax S5 CVT X 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.