



Früher bekannt als: Shell Spirax G 80W-90

Shell Spirax S2 G 80W-90

Hochwertiges Schaltgetriebeöl (API GL-4)

Shell Spirax S2 G 80W-90 ist ein multifunktionales Mehrbereichs-Schaltgetriebeöl auf Mineralölbasis.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Eigenschaften

- **Umfassender Schutz**

Speziell ausgewählte Additive verleihen einen guten Verschleißschutz sowie Rostschutzeigenschaften und Oxidationsstabilität.

Hauptanwendungsbereiche



- **Handschaltgetriebe**

Shell Spirax S2 G 80W-90 ist ein ideales Schaltgetriebeöl für Motorräder, PKW und Transporter, welche unter hoher Drehzahl/niedrigem Drehmoment und niedriger Drehzahl/hohem Drehmoment betrieben werden. Geeignet für synchronisierte Schaltgetriebe.

- **Hinterachsen**

Auch geeignet für Hinterachs-Anwendungen mit mittlerer Beanspruchung, wie sie in einigen kleineren Transportfahrzeugen, PKW und Motorrädern auftreten. Shell Spirax S2 G 80W-90 ist nicht geeignet für hoch belastete Hypoidgetriebe.

Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

- API GL-4

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

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell Spirax S2 G 80W-90
SAE Viskositätsklasse			SAE J 306	80W-90
Kinematische Viskosität	@40°C	mm ² /s	ISO 3104 / DIN 51562-1	146
Kinematische Viskosität	@100°C	mm ² /s	ISO 3104 / DIN 51562-1	14.7
Viskositätsindex			ISO 2909	100
Dichte	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	900
Flammpunkt (COC)			ISO 2592	175
Pourpoint			DIN ISO 3016	-27

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

Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelthinweise

- **Gesundheit und Sicherheit**

Shell Spirax S2 G 80W-90 führt bei ordnungsgemäßer Verwendung nicht zu einer Gefährdung der Sicherheit und/oder Gesundheit.

Vermeiden Sie Hautkontakt. Tragen Sie beim Umgang mit Altöl 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 Altöl zu einer autorisierten Sammelstelle.

Entsorgen Sie es nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer.

Zusätzliche Informationen

- **Hinweis**

Für Informationen zu anderen nicht in dieser Broschüre enthaltenen Anwendungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.