



Shell Spirax S6 ADME 75W-90

Synthetisches Achsgetriebeöl höchster Qualität

Shell Spirax S6 ADME 75W-90 ist ein vollsynthetisches Achsgetriebeöl das entsprechend den neuesten Anforderungen von Mercedes Benz und anderen Nfz-Achsherstellern entwickelt wurde.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Leistung, Eigenschaften und Vorteile

- **Potential für verlängerte Ölwechselintervalle**

Das Öl ermöglicht niedrigere Betriebstemperaturen und sorgt so für einen langfristigen Getriebeschutz und höherer Alterungsbeständigkeit wodurch längere Ölwechselintervalle möglich werden.

- **Längere Ölstandzeiten und Gerätelebensdauer**

Der ausgezeichnete Schutz vor Verschleiß und Pitting verhindert vorzeitige Ausfälle. Die hervorragende Alterungsbeständigkeit und thermische Stabilität des Produkts verlängern die Lebensdauer der Getriebe-komponenten und des Öles.

- **Hoher Viskositätsindex**

Minimiert die Viskositätsänderungen zwischen Umgebungs- und Betriebstemperaturen.

Hauptanwendungen

- **Nutzfahrzeugachsen**

Besonders für jene Achsen die unter sehr schwerer Last und harten Betriebsbedingungen im Einsatz sind, sowie für nicht synchronisierte Schaltgetriebe bei denen mineralische und synthetische Getriebeöle empfohlen werden.

Dieses Produkt ist speziell gemäß den neuesten Anforderungen von Mercedes-Benz für Nutzfahrzeuggetriebe entwickelt worden und kann überall dort eingesetzt werden, wo der Hersteller einen Schmierstoff entsprechend DTFR 12B140 empfiehlt.

Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

Freigaben:

- SAE J2360
- DTFR 12B140
- MB-Freigabe 235.9
- MAN 342 Typ S1
- MAN 341 Typ Z2
- MAN 341 Typ 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 Specification 93K219.01

Erfüllt die folgenden Spezifikationen:

- API GL-4
- API GL-5
- API MT-1
- Mack GO-J
- Meritor O-76N, O-94 and O-95 (verlängerte Ölwechselintervalle)
- DAF

Für eine Liste aller Freigaben und Empfehlungen wenden Sie sich bitte an Ihre lokale Shell Schmierstofftechnik.

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Norm	Shell Spirax S6 ADME 75W-90
SAE Viskositätsklasse			SAE J306	75W-90
Kinematische Viskosität	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	101
Kinematische Viskosität	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	15,0
Viskositätsindex			ISO 2909	155
Dichte	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	868
Flammpunkt (COC)		°C	ISO 2592	210
Pour Point		°C	ISO 3016	-60

Typische Kennwerte aus der aktuellen Produktion. Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenveränderungen bleiben vorbehalten.

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

• Gesundheit und Sicherheit

Shell Spirax S6 ADME 75W-90 führt bei ordnungsgemäßer Verwendung und Einhaltung guter persönlicher Hygienestandards zu keiner Gefährdung der Sicherheit oder Gesundheit.

Vermeiden Sie Hautkontakt. Tragen Sie beim Hantieren mit gebrauchten Schmierstoffen undurchlässige Schutzhandschuhe. Nach Kontakt mit dem Produkt reinigen Sie ihre Haut sofort mit Wasser und Seife.

Hinweise zu Sicherheit und Gesundheitsschutz entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt unter <https://www.epc.shell.com/> aus dem Internet.

• Schützen Sie die Umwelt

Gebrauchte Schmierstoffe und leere Gebinde bitte über autorisierte Fachbetriebe entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.

Zusätzliche Informationen

• Hinweis

Informationen zu hier nicht beschriebenen Anwendungsmöglichkeiten erhalten Sie von Ihrem Shell Ansprechpartner.