

# swd PRIMUS LDI

## SAE 0W-30

### HÖCHSTLEISTUNGS-LEICHTLAUFÖL FÜR PKW-MOTOREN

#### Produkteigenschaften

swd PRIMUS LDI SAE 0W-30 ist ein hochlegiertes Leichtlauföl für PKW Otto- und Diesel-Motoren. Seine spezielle Formulierung garantiert höchste thermische und mechanische Stabilität, ein hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten und eine geringe Verdampfungsneigung. Das Leichtlaufverhalten der verwendeten Synthese-Basisöle sorgt in Verbindung mit modernsten reibungsvermindernden Additiven für eine spürbare Verringerung des Kraftstoffverbrauches und damit für den Schutz der Umwelt durch Reduzierung der Schadstoffemissionen.

swd PRIMUS LDI SAE 0W-30 gewährt höchsten Verschleißschutz und zeichnet sich durch beste Tieftemperatureigenschaften aus. Diese stellen eine schnelle Ölversorgung an allen Schmierstellen sicher und sorgen für minimalen Kaltstartverschleiß. Hochwirksame Dispergierzusätze verhindern Schwarzschlamm- und Ablagerungen im Ölkreislauf und Ablagerungen auf Kolben und Einlaßventilen. Die Verträglichkeit mit den im Motorenbau verwendeten Elastomeren ist sichergestellt.

#### Anwendung

swd PRIMUS LDI SAE 0W-30 ist als kraftstoffsparendes Leichtlauföl speziell für den Einsatz in allen PKW Otto- und Dieselmotoren der Volkswagen AG ab Baujahr 2000 vorgesehen. Es kann für die längsten zugelassenen Ölwechselintervalle verwendet werden, bei Ottomotoren bis zu 30.000 km sowie bei Dieselmotoren bis zu 50.000 km.

#### Qualifikation

ACEA A5-/B5-04  
 VW 503.00\* / 506.00\* / 506.01\*  
 BMW LL-01  
 \* freigegeben unter anderem Namen

#### Richtwerte

swd PRIMUS LDI SAE 0W-30	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	840	DIN 51 757
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	10	DIN 51 562
Viskosität bei - 35°C (CCS)	mm <sup>2</sup> /s	6200	DIN 51 562
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	220	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	10,1	DIN ISO 3771

<b>Warensorten-Nummer :</b>	<b>30172</b>
-----------------------------	--------------

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.  
 Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten.  
 Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

**Swd Lubricants GmbH & Co. KG**  
 Am Schlütershof 26  
 D-47059 Duisburg  
 Tel.: 0203 / 3191940  
 Fax: 0203 / 3466540