



Swd Rheinol Primus LLX

SAE 5W-30

Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für PKW-Motoren

Produktbeschreibung und -eigenschaften

Swd Rheinol Primus LLX SAE 5W-30 ist ein modernes Leichtlaufmotorenöl mit hochentwickeltem Leistungsverhalten. Es bietet einen exzellenten Verschleißschutz und eine überdurchschnittliche Reinigungskraft. Es verlängert die Lebensdauer von Abgasnachbehandlungssystemen sowohl bei Diesel- als auch bei Benzinmotoren und trägt zu deren störungsfreier Funktion bei.

Swd Rheinol Primus LLX SAE 5W-30 wird auf Basis einer innovativen Formulierung mit den hochwertigsten verfügbaren Komponenten hergestellt. Das Produkt ist voll verträglich mit den neuesten Dieselpartikelfiltern (DPF) derzeit und mit den Katalysatoren von Benzinmotoren. Es kombiniert überragendes Leistungsverhalten mit exzellentem Motorschutz bei gleichzeitig verbesserter Kraftstoffeinsparung.

Swd Rheinol Primus LLX SAE 5W-30 bietet

- durch niedrigen Aschegehalt einen Beitrag zur Reduktion des Partikelbaus in Dieselpartikelfiltern
- durch niedrigen Schwefel- und Phosphorgehalt eine Verminderung der Vergiftungsgefahr bei Katalysatoren für Ottomotoren
- durch wirksame Reinigungszusätze eine Verringerung die Bildung von Ablagerungen und Schlamm
- längere Ölwechselintervalle bei vollem Motorschutz, da verzögerte Ölalterung durch hervorragende thermische Oxidationsbeständigkeit
- einen problemlosen Kaltstart durch sehr gute Tieftemperatureigenschaften

Anwendung :

Swd Rheinol Primus LLX SAE 5W-30 wird für alle modernen Kraftfahrzeugmotoren empfohlen, insbesondere für die Hochleistungs-Otto und -Dieselmotoren der neuesten Modelle von Pkw's, Sportwagen und leichten Nutzfahrzeugen.

Spezifikationen / Empfehlungen

- ACEA C3
- API SN
- Porsche C 30
- GM Dexos 2
- BMW Longlife-04

Freigaben

- VW 504 00 / 507 00
- MB-Freigabe 229.51

Swd Rheinol Primus LLX SAE 5W30 entspricht VW Longlife III.

Information zu:

VW 503 00 / 506 00: Da diese Spezifikation durch VW 504 00 /507 00 ersetzt wurde und abwärtskompatibel ist, kann hier **Swd Rheinol Primus LLX SAE 5W30** eingesetzt werden.

VW 506 01: Diese Spezifikation kann nicht durch VW 504 00 /507 00 ersetzt werden. VW will für diese Spezifikation keine weiteren Öle freigeben, da es sich nur um eine Nischenanwendung handelt (Motorenöle für R5-TDI und V10-TDI ohne DPF)

Richtwerte

Swd Rheinol Primus LLX SAE 5W-30	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m ³	851	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	68,5	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	11,8	DIN 51 562
Viskositätsindex		168	DIN ISO 2909
Dynam. Viskos.bei -30°C	mPa.s	6450	DIN 51 377
HTHS bei 150 °C	mPa.s	3,53	ASTM D4683
Pourpoint	°C	-45	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	230	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	8,6	DIN ISO 3771

Warensorten-Nummer : 31180

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 / 31919-0
Fax: 0203 / 3191999