



Swd Rheinol Primus Guardian

SAE 10W-40

Hochleistungsleichtlaufmotorenöl für PKW-Motoren

Produktbeschreibung und -eigenschaften

Swd Rheinol Primus Guardian 10W-40 ist ein kraftstoffsparendes Leichtlaufmotorenöl für PKW-Otto- und Dieselmotoren. Es wird unter Verwendung eines speziellen Solvent-Raffinat-Schnittes, kombiniert mit Polymeren und Wirkstoffen fortschrittlichster Technologie, hergestellt.

Swd Rheinol Primus Guardian 10W-40 entspricht höchsten europäischen Anforderungen und bietet einen Allround - Schutz während des gesamten Zyklusses.

Swd Rheinol Primus Guardian 10W-40 zeichnet sich durch ein sehr gutes Kaltstartverhalten und einen niedrigen Verdampfungsverlust aus und trägt damit zu reduziertem Kraftstoff- und Ölverbrauch bei. Aufgrund seiner Viskositätsspanne ist es für den Ganzjahreseinsatz geeignet. Die außergewöhnliche thermische und oxidative Stabilität und hohes Dispergiervermögen verhindern Schwarzschlamm-bildung und sorgen für eine Motorsauberkeit, die volle Leistungsentfaltung ermöglicht. Ein optimaler Verschleißschutz sichert die lange Lebensdauer des Motors.

Spezifikationen / Empfehlungen

ACEA A3 / B4
API SP / CF

Richtwerte

Swd Rheinol Primus Guardian SAE 10W-40	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m ³	863	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	108	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	16,27	DIN 51 562
Viskositätsindex		162	DIN ISO 2909
Dynam. Viskos.bei -25°C	mPa.s	6500	DIN 51 377
Pourpoint	°C	-45	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	230	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	12,4	DIN ISO 3771

Warensorten-Nummer :	31144
-----------------------------	--------------

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 / 3191998