



# Swd Rheinol Komparol MF

## SAE 10W-40

### Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl

#### Produkteigenschaften

**Swd Rheinol Komparol MF 10W-40** basiert auf mineralischen Grundölen und Hydrocrack-Syntheseöl. Zusammen mit einer besonderen Additivkombination stellt es ein Qualitätsprodukt dar, das den Anforderungen der modernen Motorengeneration bei Dieselmotoren, aber auch bei Ottomotoren gerecht wird. Es ist besonders geeignet für Motoren, die aufgrund ihrer hochentwickelten Bauweise, wie Abgasturbolader oder Magermixbetrieb, ganz spezielle Anforderungen an den Schmierstoff stellen.

**Swd Rheinol Komparol MF 10W-40** bietet folgende Vorteile :

- störungsfreier Motorenbetrieb auch unter extremen Einsatzbedingungen
- Oxidationsstabilität, die vorzeitige Ölalterung auch bei hohen Temperaturen reduziert
- hervorragende Verschleißschutzeigenschaften, die dem Motor eine lange Lebensdauer sichern.
- maximale laut Herstellerangaben erlaubte Ölwechselintervalle werden problemlos erreicht

#### Spezifikation/Empfehlung

ACEA E7-12 / A3/B4-12  
 API CI-4 / CF / SL  
 MB 228.3  
 MAN M 3275  
 VOLVO VDS-3

Cummins CES 20076 / 20077  
 Mack EO-M Plus  
 Caterpillar ECF-1a  
 MTU Type 2

#### Freigaben

DEUTZ DQC III-10

#### Richtwerte

Swd Rheinol Komparol MF SAE 10W-40	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	864	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	100	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,9	DIN 51 562
Viskositätsindex		155	DIN ISO 2909
Dynam. Viskos.bei -25°C	mPa.s	6250	DIN 51 377
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	227	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	10,2	DIN ISO 3771

**Warensorten-Nummer : 31331**

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