



Swd Rheinol Favorit MSCK

SAE 15W-40

Hochleistungsleichtlauföl der neuesten Generation

Produktbeschreibung und Anwendung

Swd Rheinol FAVORIT MSCK SAE 15W-40 ist ein Hochleistungsmotorenöl auf Basis neuester Additiv - Technologie abgestimmt mit besonderen Basisölen. Es wurde entwickelt für die neueste Generation schadstoffarmer Motoren und unterstützt excellent die Kraftstoff - Einsparung.

Durch den niedrigen Schwefel-, Phosphat- und Aschegehalt sowie die herausragende Oxidations- und Scherstabilität findet es Anwendung in modernen LKW Motoren.

Swd Rheinol FAVORIT MSCK SAE 15W-40 findet Anwendung als SHPD -Öl in Motoren mit und ohne Partikelfilter und Abgaskatalysator. Es erfüllt die besonderen Anforderungen an die Low SAPS Technologie und ist zuverlässig in bezug auf Kaltstartverhalten und Schmierfähigkeit bei hohen Temperaturen.

Swd Rheinol FAVORIT MSCK SAE 15W-40 erfüllt die aktuelle API CK-4 und ist ausgezeichnet geeignet für die Verwendung in EURO 2, EURO 3, EURO 4, EURO 5 und EURO 6 Motoren in Kombination mit Dieselmotoren bis zu 500ppm Schwefelgehalt.

Spezifikationen/ Empfehlungen

ACEA E9
API CK-4 / SN
CAT ECF-3
Cummins CES 20086
Detroit Diesel DFS93K222

Deutz DQC-III-10LA
Ford WSS-M2C171-F1
MAN 3575 und 3275
Jaso DH-2
Allison TES 439

Freigaben

Volvo VDS-4.5
Mack EOS-4.5
Renault VI RLD-3
MB-Freigabe 228.31

Richtwerte

Swd Rheinol Favorit MSCK SAE 15W-40	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m ³	857	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	90,7	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,4	DIN 51 562
Viskositätsindex		165	DIN ISO 2909
Dynam. Viskos.bei -20°C	mPa.s	6020	DIN 51 377
Pourpoint	°C	-39	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	236	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	10,2	DIN ISO 3771
Sulfatasche	mass. %	0,95	DIN 51 575
Schwefelgehalt	mass. %	0,36	
Phosphorgehalt	mass. %	0,11	

Warenarten-Nummer : 31022

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