



OMV



OMV MOTOR OIL SPECIAL C2/C3 SAE 5W-30

Alle Angaben sind Durchschnittswerte und unterliegen gewisser produktionsbezogenen Schwankungen. In der hier enthaltenen technischen Information können Änderungen auftreten. Bitte, die Anweisungen des Maschinenherstellers berücksichtigen

Version 3.0 erstellt am 01.12.2024

Seite 1 von 2

OMV MOTOR OIL SPECIAL C2/C3 SAE 5W-30_DE



Produktbeschreibung

OMV MOTOR OIL SPECIAL C2/C3 SAE 5W-30 ist ein Motoröl ausgezeichneter Qualität mit einem mittlerem Sulfatasche-, Phosphor- und Schwefelgehalt (SAPS). Die Formulierung des Produktes basiert auf synthetischen Basiskomponenten, High-Tech-Graft-legiert, was einen hohen Grad an Zuverlässigkeit und Stabilität des Produktes verleiht, sowie auch den Verschleißschutz, die ausgezeichneten Niedrig-Temperatur-Eigenschaften und Reduzierung der schädlichen Abgas-Emissionen sichert.

Dieses Ganzjahres-, synthetische und zu den Katalysatoren kompatible Motorenöl der jüngsten Generation ist speziell ausgearbeitet sowohl für PKW-Benzin- und Dieselmotoren, als auch für Diesel-Transportwagen. Es ist sowohl zu den Dieselpartikelfiltern (DPF) als auch zu den Drei-Wege-Katalysatoren (TWC) der Systeme der Abgasnachbehandlung, kompatibel. Das Produkt entspricht gleichzeitig der C3-Spezifikation, am meisten populär in Europa und der C2-Spezifikation, die die zweitpopulärste Basisspezifikation der Hersteller von Originalausrüstung in Europa (OEM) ist. Die beiden o.g. Spezifikationen werden besonders für ausgewählte Marken von japanischen Herstellern (OEM), sowie auch für KIA und Hyundai, zur Anwendung gebracht.

Die Vorteile

Das Produkt verlängert die Lebensdauer der Dieselpartikelfilter (DPF) und der Drei-Wege-Katalysatoren (TWC).

Maximaler Verschleiß-, Korrosions-Ablagerungen- und Schwarzschlammbildungs-Schutz.

Das Produkt vermindert die Bildung von schädlichen Ablagerungen und Schlamm

Das Produkt bewirkt die Reduzierung der schädlichen Emissionen und fördert das Energiesparen.

Das Produkt bewirkt die Minimierung des Treibstoffverbrauchs.

Extreme Hochtemperaturbeständigkeit.

Spezifikationen

ACEA C2/C3; API SN; MB 229.31, 229.51, 229.52; VW 505 01/505 00; BMW Longlife-04; Opel GM-LL-025-A/GM-LL-025-B

Warnung: Kann sein, dass dieses Öl nicht geeignet ist zur Anwendung bei manchen Motoren. Im Falle von Bedenken, bitte in der Betriebsanleitung oder im Anwendungshandbuch des Herstellers nachschlagen.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Einheit	Werte
Dichte bei 20°C	g/ml	0.853
Flammpunkt COC	°C	230
Viskositätsklasse	SAE	5W-30
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	72.6
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	12.1
Viskositätsindex	---	165
Pourpoint	°C	<-39

Gesundheit, Sicherheit und Umweltschutz

Auskunftsblatt des Produktes mit Informationen über die Gesundheit und Arbeitssicherheit, on-line Zugriff unter www.omv.com. Die Aböl-Entsorgung und die leeren Container-Aussonderung müssen entsprechend der normativen Verordnungen zum Umweltschutz erfolgen.

Alle Angaben sind Durchschnittswerte und unterliegen gewisser produktionsbezogenen Schwankungen. In der hier enthaltenen technischen Information können Änderungen auftreten. Bitte, die Anweisungen des Maschinenherstellers berücksichtigen		
Version 3.0 erstellt am 01.12.2024	Seite 2 von 2	OMV MOTOR OIL SPECIAL C2/C3 SAE 5W-30_DE