

# MOTORENÖL 5W-40 VW LA

PKW-Motorenöl HC-Synthese basisch SAE 5W-40 Low Ash, speziell für Fahrzeuge mit Pumpe-Düse-Motoren

## Beschreibung

**MOTORENÖL 5W-40 VW LA** ist ein innovatives Hochleistungs-Leichtlauf-Motorenöl auf Basis von HC-Synthese-Grundölen, für alle Pkw. **MOTORENÖL 5W-40 VW LA** bietet höchste Leistungsfähigkeit und kommt besonders Fahrzeugen mit Abgas-nachbehandlungsanlagen wie Partikelfilter oder Katalysatoren zu Gute.

**MOTORENÖL 5W-40 VW LA** wird ebenso für Motoren älterer Fahrzeuge unabhängig von der Emissionsklasse eingesetzt. Im Abgasturbolader bauen sich mit **MOTORENÖL 5W-40 VW LA** fast keine Ablagerungen auf, wodurch der Ladedruck langfristig optimal bleibt. Dies führt in Verbindung mit der Viskositätsklasse SAE 5W-40 und der neuen Technologie zu langfristig niedrigem Kraftstoffverbrauch. Die thermische Stabilität und die geringere Sulfatasche sorgen unabhängig vom Kraftstoff für besonders gute Kolbensauberkeit.

## Anwendungsbereich

**MOTORENÖL 5W-40 VW LA** erfüllt die Anforderungen an Motorenöle für Fahrzeuge mit modernsten Abgas-nachbehandlungssystemen. **MOTORENÖL 5W-40 VW LA** kann für Fahrzeuge mit Diesel, Otto- und Gasmotoren verwendet werden und ist mit anderen Motorenölen mischbar.

## Eigenschaften

- hohe thermische Stabilität, turbofest
- sehr gute Kaltstarteigenschaften und schnelle Durchölung des Motors
- niedriger Ölverbrauch durch sehr geringen Verdampfungsverlust
- hervorragender Verschleißschutz, z.B. im Ventiltrieb (Nockenwelle, Tassenstößel, etc.)

## Technische Daten

Eigenschaften	Einheit	Wert*
Dichte 15 °C	cm³	0,854
Viskosität 40 °C	mm²/s	83,0
Viskosität 100 °C	mm²/s	14,0
Viskositätsindex		169
Pourpoint	°C	-30
Flammpunkt (COC)	°C	200

\*sind Durchschnittswerte und können im Rahmen der Norm schwanken.

## Qualitätsniveau

API SN/SM/CF  
ACEA C3/A3/B4

## Leistungsvermögen

Porsche A40  
Ford WSS -M2C 917-A  
Fiat 9.55535-S2

VW 502.00/505.00/505.01  
BMW Longlife-04  
GM Dexos 2

MB 229.31/MB 226.5  
Renault RN 0700/0710  
GM-LL-A-025/B-025