

Motoröl 5W40

ADDINOL SUPER LIGHT 05W40	Meguin 5W-40 High Condition	Liqui Moly Synthoil High Tech 5W-40	RAVENOL VSI SAE 5W-40	TITAN GT1 SAE 5W-40	Valvoline MaxLife Synthetic 5W-40
					
Spezifikationen / Freigaben :	Spezifikationen / Freigaben:	Spezifikationen / Freigaben:	Spezifikationen / Freigaben:	Spezifikationen	Spezifikationen
ACEA A3/B4; API SN/CF	ACEA A3/B4-08; API SN/ CF	API SM/CF	ACEA A3/B4; API SM, API SL	ACEA C3Spezifikationen; API SN/SM/CF	API SN/CF
BMW Longlife-01, MB-Freigabe 229.5, Renault RN0710, Renault RN0700, Porsche A40, MB-Freigabe 226.5, VW 502 00 / 505 00	Renault RN 0700 Renault RN 0710 Porsche A40 BMW Longlife-01 VW 502 00/ 505 00	ACEA A3-04/B4-04	MB 229.3, BMW Longlife-98, Porsche A40 ab Modelljahr 1973 (außer Cayenne V6)	FORD M2C917-A	Geeignet für Anwendungen, bei denen Volkswagen 502.00/505.00 oder MB 229.1/229.3 vorgeschrieben sind Bei hoher Laufleistung
Erfüllt die Anforderungen an:	MB-Freigabe 229.5			PORSCHE A40	Bei hoher Laufleistung
GM LL-B-025, PSA B71 2296				RENAULT RN0700/ RN0710	
				VW 502 00/ 505 00/ 505 01	
<u>Labor- und Motorentests nach ASTM/CEC</u>	<u>Labor- und Motorentests nach ASTM/CEC</u>	<u>Labor- und Motorentests nach ASTM/CEC</u>	<u>Labor- und Motorentests nach ASTM/CEC</u>	<u>Labor- und Motorentests nach ASTM/CEC</u>	<u>Labor- und Motorentests nach ASTM/CEC</u>
Dichte bei 15°C / kg/m ³ / 854 / DIN 51757 Viskosität bei 100°C / mm ² /s / 14,42 HTHS-Viskosität bei 150°C / mPa*s / 3,8 Viskositätsindex / 181 / DIN ISO 2909 Pumpfähigkeit / °C / bis -35 / ASTM D 7346 Flammpunkt COC / °C / min. 245 Pourpoint °C / max. -40 / DIN ISO 3016 TBN / mg KOH/g / 11,25 / DIN ISO 3771	Viskosität bei - 30 °C DIN 51377 mPas < 6600 Viskosität bei 40 °C DIN 51562 mm ² /s 82 Viskosität bei 100 °C DIN 51562 mm ² /s 14,0 Viskositätsindex DIN ISO 2909 177 Dichte bei 15 °C DIN 51757 kg/m ³ 855 Farbe nach ASTM DIN 51578 L4,0 Flammpunkt DIN ISO 2592 °C 236 Pourpoint DIN ISO 3016 °C -36 Asche, Sulfat DIN 51575 g/100g 1,2 Basenzahl DIN ISO 3771 mg KOH/g 11,3 Verdampfungsverlust DIN 51581 Gew.-% 9,6 High Temperature Viscosity mPas > 3,5	Viskositätsklasse : 5W-40 Dichte bei +15°C : 0,850 g/cm ³ DIN 51757 Viskosität bei +40°C : 86 mm ² /s DIN 51562 Viskosität bei +100°C : 14,1 mm ² /s Viskositätsindex : 170 DIN ISO 2909 Flammpunkt : 222 °C DIN ISO 2592 Pour Point : – 45 °C DIN ISO 3016 ASTM-Farbzahl : 3,5 DIN 51578 Asche, Sulfat : 1,2 g/100g DIN 51575	Dichte bei 20°C kg/m ³ 851 Viskosität bei 40°C mm ² /s 92 Viskosität bei 100°C mm ² /s 14,8 Viskositätsindex VI 169 Flammpunkt (COC) °C 244 Pourpoint °C -50 TBN mg KOH/g 10,7 Sulfatasche % 1,13	keine Werte gefunden	Viskosität, mm ² /s bei 100 °C. / 14,2 Viskosität, mm ² /s bei 40 °C. / 87 Viskositätsindex / 174 Viskosität, mPa.s –25 °C / <6600 TBN, mg KOH/g ASTM D-2896 / 10,3 Pourpoint, °C / -41 Spezifisches Gewicht bei 15,6 °C. / 0.855 Flammpunkt, COC, °C / 220