

WELCHES ÖL FÜR WELCHE HERSTELLER-FREIGABE ?



Hersteller	Motor	Freigabe-Nr.	ACEA	Einsatz	Liqui Moly Motorenöl Empfehlung	Artikel-Nr.:					
						1 Liter	5 Liter				
BMW BMW Longlife-04 beinhaltet: BMW Longlife-01 BMW Longlife-98 BMW Spezialöl BMW Longlife-01 beinhaltet: BMW Longlife-98 BMW Spezialöl BMW Longlife-98 beinhaltet: BMW Spezialöl	Benzin/Diesel	Spezialöl	A3, A2, B3	für Benzin/Diesel bis 1998	SUPER LEICHTLAUF 10W-40, LEICHTLAUF 10W-40	1300 1317	1301 1310				
		Longlife-98	A3, B3	für Benzin/Diesel bis MJ 2001	SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40, DIESEL SYNTHOIL 5W-40, SYNTHOIL LONGTIME 0W-30	1306 1340 1171	1307 1341 1172				
	Benziner	Longlife-01	A3, B3, B4	für Benzinmotoren ab 2001 vorgeschrieben	LEICHTLAUF SPECIAL LL 5W-30	1192	1193				
		Longlife-04	A3, B3, B4	für Benzinmotoren ab 06.2003	LONGTIME HIGH TECH 5W-30, TOP TEC 4100 5W-40, TOP TEC 4200 5W-30	1136 3700 3706	1137 3701 3707				
	Diesel	Longlife-01	A3, B3, B4	ab 2002	LEICHTLAUF SPECIAL LL 5W-30	1192	1193				
		Longlife-04	A3, B4, C3	ohne DPF	LONGTIME HIGH TECH 5W-30, TOP TEC 4100 5W-40, TOP TEC 4200 5W-30	1136 3700 3706	1137 3701 3707				
		Longlife-04	A3, B4, C3	Dieselmotoren mit Partikelfilter (DPF)	LONGTIME HIGH TECH 5W-30, TOP TEC 4100 5W-40, TOP TEC 4200 5W-30	1136 3700 3706	1137 3701 3707				
	Fiat	Benzin/Diesel		A3/B3, B4	Benzin- und Dieselmotoren ohne DPF	SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40, TOP TEC 4100 5W-40	1306 3700	1307 3701			
		Diesel		C2	Dieselmotoren mit DPF	TOP TEC 4300 5W-30	3740	3741			
Ford WSS-M2C 913 B beinhaltet: WSS-M2C 913 A WSS-M2C 912 A1	Benzin/Diesel		A3, B3	Benziner und Diesel bis 7/98	SYNTHOIL ENERGY 0W-40, SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40, TOP TEC 4100 5W-40, DIESEL SYNTHOIL 5W-40, SUPER LEICHTLAUF 10W-40, LEICHTLAUF 10W-40	1360 1306 3700 1340 1300 1317	1361 1307 3701 1341 1301 1310				
	Benzin- und Diesel	WSS-M2C 913-A WSS-M2C 913-B	A1, B1	Benziner und Diesel ab 7/98	LEICHTLAUF SPECIAL 5W-30	1163	1164				
	Diesel	WSS-M2C 917-A	A3, B3	Pumpe-Düse Dieselmotor Ford Galaxy	LONGTIME HIGH TECH 5W-30, TOP TEC 4100 5W-40, DIESEL HIGH TECH 5W-40	1136 3700 1331	1137 3701 1332				
Honda	Benzin/Diesel		A3/B3	Benzin- und Dieselmotoren ohne DPF	SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40, TOP TEC 4100 5W-40	1306 3700	1307 3701				
	Diesel		C2	Dieselmotoren mit DPF	TOP TEC 4300 5W-30	3740	3741				
Mercedes-Benz MB 229.5 beinhaltet: MB 229.3 MB 229.51 beinhaltet: MB 229.31 MB 229.3 beinhaltet: MB 229.1	Benzin- und Diesel	229.1	A2, A3, B2, B3	normales Leistungsvermögen	SYNTHOIL ENERGY 0W-40, SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40, DIESEL SYNTHOIL 5W-40, SUPER LEICHTLAUF 10W-40, LEICHTLAUF 10W-40, TOURING HIGH TECH 15W-40	1360 1306 1340 1300 1317 1095	1361 1307 1341 1301 1310 1096				
						229.3	A3, B3, B4	hohes Leistungsvermögen	SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40, DIESEL SYNTHOIL 5W-40, SYNTHOIL LONGTIME 0W-30, LEICHTLAUF SPECIAL LL 5W-30	1306 1340 1171 1192	1307 1341 1172 1193
										229.5	A3, B3, B4
	Diesel	229.31	A3, B4, C3	hohes Leistungsvermögen; DPF	LONGTIME HIGH TECH 5W-30, TOP TEC 4100 5W-40	1136 3700	1137 3701				
						229.51	A3, B4, C3	höchstes Leistungsvermögen; DPF	LONGTIME HIGH TECH 5W-30	1136	1137

Hersteller	Motor	Freigabe-Nr.	ACEA	Einsatz	Liqui Moly Motorenöl Empfehlung	Artikel-Nr.:		
						1 Liter	5 Liter	
Opel	Benzin/Diesel		A3, B3	Benziner und Diesel, je nach Typ bis 2005	LEICHTLAUF SPECIAL LL 5W-30 SYNTHOIL ENERGY 0W-40, SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40, TOP TEC 4100 5W-40, LONGTIME HIGH TECH 5W-30, SUPER LEICHTLAUF 10W-40, LEICHTLAUF 10W-40	1192 1360 1306 3700 1136 1300 1317	1193 1361 1307 3701 1137 1301 1310	
	Benzin	GM-LL-A-025	A3, B3, B4	Benziner, höchstes Leistungsvermögen, ab 2002	LEICHTLAUF SPECIAL LL 5W-30	1192	1193	
	Diesel	GM-LL-B-025	A3, B3, B4	Diesel, höchstes Leistungsvermögen, ab 2002	LEICHTLAUF SPECIAL LL 5W-30	1192	1193	
Peugeot/Citroën	Benzin/Diesel		A1, A5, B1 B5, C2	Benzin- u. Dieselmotoren mit u. ohne DPF, je nach Typ u. Einsatz (auch flex. Intervall)	TOP TEC 4300 5W-30	3740	3741	
Porsche	Benzin		A3	nur Cayenne V6	SYNTHOIL LONGTIME 0W-30; TOP TEC 4200 5W-30	1171 3706	1172 3707	
		TI 17011/99	A3	alle Motorentypen außer Cayenne V6	TOP TEC 4100 5W-40 SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40	3700 1306	3701 1307	
Toyota	Benzin/Diesel		A1, A5, B1 B5, C2	Benzin- u. Dieselmotoren mit u. ohne DPF, je nach Typ u. Einsatz (auch flex. Intervall)	TOP TEC 4300 5W-30	3740	3741	
VW Audi Seat Skoda VW 504.00/507.00*** beinhaltet: VW 500.00/501.01/ 502.00/503.00/503.01/ 505.00/505.01/506.00/ 506.01	Benzin/ Diesel normale Intervalle	500.00 (alt)	A3	Benzinmotoren, normale Leistung	SUPER LEICHTLAUF 10W-40, LEICHTLAUF 10W-40	1300 1317	1301 1310	
		501.01 (neu)	A3	Benzinmotoren, erhöhte Leistung	SUPER LEICHTLAUF 10W-40, LEICHTLAUF 10W-40	1300 1317	1301 1310	
		502.00	A3	Benzinmotoren, hohe Leistung	SYNTHOIL LONGTIME 0W-30, SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40	1171 1306	1172 1307	
		505.00	B3	Dieselmotoren ohne Pumpe Düse	TOP TEC 4100 5W-40, LONGTIME HIGH TECH 5W-30, SYNTHOIL HIGH TECH 5W-40, DIESEL SYNTHOIL 5W-40, DIESEL HIGH TECH 5W-40, SUPER LEICHTLAUF 10W-40, LEICHTLAUF 10W-40	3700 1136 1306 1340 1331 1300 1317	3701 1137 1307 1341 1332 1301 1310	
						505.01	B3	Dieselmotoren mit + ohne Pumpe Düse; Audi RS6
	Benzin/ Diesel Longlife Service (Kennz: QG1)	503.00	A5	Benzinmotoren mit WIV	SYNTHOIL LONGTIME PLUS 0W-30, TOP TEC 4200 5W-30	1150 3706	1151 3707	
		503.01	A3	WIV: VW W8/12; Audi TT 165KW; S3, RS4; A8 6.0	SYNTHOIL LONGTIME 0W-30, TOP TEC 4200 5W-30	1171 3706	1172 3707	
		506.00	B5	Dieselmotoren ohne Pumpe Düse; WIV	SYNTHOIL LONGTIME PLUS 0W-30, TOP TEC 4200 5W-30	1150 3706	1151 3707	
		506.01	B5	Dieselmotoren mit/ohne P/D; WIV	SYNTHOIL LONGTIME PLUS 0W-30**, TOP TEC 4200 5W-30***	1150 3706	1151 3707	
		Benzin/ Diesel normale und Longlife	504.00	A3	Alle Benzinmotoren, auch WIV	TOP TEC 4200 5W-30	3706	3707
			507.00	B4/C3	Alle Dieselmotoren, auch WIV + DPF	TOP TEC 4200 5W-30***	3706	3707

Legende: DPF = Dieselpartikelfilter (Kennzeichen im Service-Datenblatt: 7GG); WIV = Wartungsintervallverlängerung (Kennzeichen: QG1); P/D = Pumpe Düse Diesel Direkteinspritzer

LIQUI MOLY Empfehlung

Ausnahmen: * M155 (SLR), M156, M132 (USA), M160, M160/1, 285 (Maybach); ** R5 und V10 TDI-Motoren ab 06.2006; *** R5 und V10 TDI-Motoren bis 06.2006

Stand: 02/2009

LIQUI MOLY Spezialöle

	BMW		Ford		Mercedes-Benz		Opel	Peugeot, Citroën, Honda, Toyota, Fiat	Honda, Fiat	Porsche	Volkswagen, Audi, Seat, Skoda							
	Benzin- und Dieselmotoren ohne DPF	Dieselmotoren mit DPF	Benzin- und Dieselmotoren	Pumpe-Düse-Dieselmotor Ford Galaxy	Benzinmotoren	Dieselmotoren mit und ohne DPF	Benzin- und Dieselmotoren mit Longlife-Intervall	Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne DPF, je nach Typ und Einsatz (auch flexibler Intervall)	Benzin- und Dieselmotoren ohne DPF	Benzinmotoren	Benzinmotoren ohne WIV	Benzinmotoren mit WIV	Benzinmotoren mit WIV, VW W8 und W12, Audi TT 165 kW, S3, RS4, A8 6,0	Dieselmotoren ohne WIV, ohne Pumpe-Düse	Dieselmotoren ohne WIV mit/ohne Pumpe-Düse, Audi RS6	Dieselmotoren ohne Pumpe-Düse mit WIV	Dieselmotoren mit oder ohne Pumpe-Düse mit WIV	Dieselmotoren mit DPF mit/ohne WIV sowie mit/ohne PD
SYNTHOIL LONGTIME PLUS 0W-30 ACEA A1/B1/A5/B5 Artikel-Nr. 1150 (1 Liter) Artikel-Nr. 1151 (5 Liter)																		
SYNTHOIL LONGTIME 0W-30 API SL/CF, ACEA A3-04/B4-04 Artikel-Nr. 1171 (1 Liter) Artikel-Nr. 1172 (5 Liter)																		
TOP TEC 4100 5W-40 API SM/CF, ACEA A3-04/B4-04/C3-04 Artikel-Nr. 3700 (1 Liter) Artikel-Nr. 3701 (5 Liter)																		
TOP TEC 4200 5W-30 ACEA A3-04/B4-04/C3-04 Artikel-Nr. 3706 (1 Liter) Artikel-Nr. 3707 (5 Liter)																		
TOP TEC 4300 5W-30 API SM/CF, ACEA A1-04/A5-04/B1-04/B5-04/C2-04 Artikel-Nr. 3740 (1 Liter) Artikel-Nr. 3741 (5 Liter)																		
LEICHTLAUF SPECIAL LL 5W-30 API SL/CF, ACEA A3-04/B4-04 Artikel-Nr. 1192 (1 Liter) Artikel-Nr. 1193 (5 Liter)																		
LEICHTLAUF SPECIAL 5W-30 API SL, ACEA A1-02/B1-02/A5-02, ILSAC GF-2 Artikel-Nr. 1163 (1 Liter) Artikel-Nr. 1164 (5 Liter)																		
LONGTIME HIGH TECH 5W-30 API SM/CF, ACEA A3-04/B4-04/C3-04 Artikel-Nr. 1136 (1 Liter) Artikel-Nr. 1137 (5 Liter)																		

BMW LL-04 beinhaltet: BMW LL-01, BMW LL-98, BMW Spezialöl; **BMW LL-01 beinhaltet:** BMW LL-98, BMW Spezialöl; **BMW LL-98 beinhaltet:** BMW Spezialöl. **MB 229.5 beinhaltet:** MB 229.3, MB 229.1 (Ausnahmen: M166, M155 (SLR)); **MB 229.3 beinhaltet:** MB 229.1; **MB 229.51 beinhaltet:** MB 229.31. **VW 504.00/507.00 beinhaltet:** VW 500.00, 501.01, 502.00, 503.00, 503.01, 505.01, 506.00, 506.01 (Ausnahme R5 und V10 TDI-Motoren bis 06.2006).
 229.3* Ausnahmen: M155 (SLR), M156, AMG-Motoren, M132 (USA), M160, M160/1, 285 (Maybach) + alle Diesel mit Partikelfilter; 229.31** Benzinmotoren: Nur M132 (ROW), 134, 135, 266, 271, Alle Diesel mit und ohne DPF; 229.51** Benzinmotoren: Nur M132 (ROW), 134, 135, 266, 271, Alle Dieselmotoren mit und ohne DPF

Hersteller-Freigabe LIQUI MOLY Empfehlung

WIV = Wartungsintervall-Verlängerung
DPF = Diesel-Partikelfilter