

Kenőanyag specifikációk

BMW

Longlife-01	Az ACEA A3/B4-04 követelményeinek felel meg, minden típusú 2002 utáni BMW benzinmotorhoz és 2003 utáni részecskeszűrő nélküli BMW dízelmotorhoz ajánlott, de alkalmazható a régebbi BMW motoroknál is (SAE 0W-x, 5W-x // x=30 vagy 40).
Longlife-01 FE	Az ACEA A5/B5-04 követelményeinek felel meg, csökkentett HTHS érték: 3,0 mPas, csak bizonyos BMW benzinmotorokhoz ajánlott (SAE 0W-x, 5W-x // x=30 vagy 40).
Longlife-04	Megfelel az ACEA C3-04 követelményeinek, low SAPS-technológiájú, minden típusú részecskeszűrős vagy részecske szűrő nélküli BMW dízelmotorhoz és bizonyos BMW benzinmotorokhoz ajánlott (SAE 0W-x, 5W-x // x=30 vagy 40).

CATERPILLAR

ECF-1-a	ECF = Engine Crankcase Fluid, API CH-4 kategória, megfelel a 2007 előtt gyártott építőipari gépek követelményeinek.
ECF-2	ECF = Engine Crankcase Fluid, API CI-4 kategória, megfelel az ACERT technológiás építőipari gépek követelményeinek.
ECF3	ECF = Engine Crankcase Fluid, API CJ-4 kategória, megfelel a dízel-részecskeszűrős építőipari gépek követelményeinek.

DAIMLER

MB 228.1	Többfokozatú motorolajok feltöltött tehergépjármű dízelmotorokhoz
MB 228.3	SHPD motorolajok magasan feltöltött tehergépjármű dízelmotorokhoz, megnövelt olajcsere intervallum 45 000 km-ig
MB 228.5	UHPD motorolajok magasan feltöltött tehergépjármű dízelmotorokhoz, megnövelt olajcsere intervallum a könnyű osztályban 45 000 km-ig, a nehéz osztályban 160 000 km-ig (szerviz intervallum kijelzés), megfelel az ACEA E4 követelményeinek.
MB 228.51	UHPD motorolajok magasan feltöltött tehergépjármű dízelmotorokhoz, low SAPS-technológia, részecskeszűrővel felszerelt dízelmotorokhoz ajánlott, megfelel az ACEA E6 követelményeinek.
MB 229.1	Személygépjármű benzin- és dízelmotorokhoz alkalmas motorolaj, megfelel az ACEA A3/B3 követelményeinek.
MB 229.3	Személygépjármű benzin- és dízelmotorokhoz alkalmas motorolaj, megnövelt olajcsere intervallum (pl. 30 000 km), megfelel az ACEA A3/B4 követelményeinek.
MB 229.31	Személygépjármű motorokhoz alkalmas és különösen részecskeszűrővel felszerelt személygépjármű dízelmotorokhoz ajánlott motorolaj, low SAPS-technológia, megfelel az ACEA A3/B4 követelményeinek, C3.
MB 229.5	Könnyűfutású, többfokozatú személygépjármű motorokhoz alkalmas motorolaj, megnövelt olajcsere intervallum (pl. 20 000 km), megfelel az ACEA A3/B4 követelményeinek.
MB 229.51	Könnyűfutású, többfokozatú személygépjármű motorokhoz alkalmas és különösen részecskeszűrővel felszerelt személygépjármű dízelmotorokhoz ajánlott motorolaj, megnövelt olajcsere intervallum (pl. 20 000 km), low SAPS-technológia, megfelel az ACEA A3/B4 követelményeinek, C3.

FORD

WSS-M2C 912-A1	Személygépjármű benzin- és dízelmotorokhoz alkalmas motorolaj, kivéve a 1,9 TDI-Diesel (Ford Galaxy) és 1,4 TDCI (Ford Fiesta) típusokat.
WSS-M2C 913-A	Személygépjármű benzin- és dízelmotorokhoz alkalmas motorolaj, kivéve a 1,9 TDI-Diesel (Ford Galaxy) és 1,4 TDCI (Ford Fiesta) típusokat.
WSS-M2C 913-B	SAE 5W-30, 1,4 TDCI (Ford Fiesta) motortípushoz alkalmas motorolaj
WSS-M2C 917-A	SAE 5W-40, Ford Galaxy 1.9 TDI

MACK

EO-M	EO = Engine Oil, 1998-ban bevezetve, API CH-4 kategória
EO-M plus	EO = Engine Oil, 1999-ben bevezetve, megnövekedett olajcsere intervallum, API CH-4 kategória

MAN

271	a többfokozatú, feltöltött és nem feltöltött tehergépjármű dízelmotorokhoz alkalmas motorolajokra vonatkozó követelményeket határozza meg
M 3275	az SHPD (Super-High-Performance-Diesel) a dízelmotorokhoz alkalmas motorolajokra vonatkozó követelményeket határozza meg, megnövelt olajcsere intervallumok 45 000 km-ig
M 3277	az UHPD (UltraSuper-High-Performance-Diesel) a dízelmotorokhoz alkalmas motorolajokra vonatkozó követelményeket határozza meg, megnövelt olajcsere intervallumok 80 000 km-ig
M 3477	a dízelmotor-olajokra vonatkozó jelenlegi legmagasabb követelményeket határozza meg, a kipufogógáz-utókezelő rendszerrel felszerelt motorokra vonatkozó követelmények figyelembevételével, alacsony hamutartalom