

**Моторна олива для бензинових двигунів та дизелів
Мінеральна**

ПРИЗНАЧЕННЯ

Спеціально розроблена для сучасних автомобілів, що оснащені потужними бензиновими двигунами і дизелями, атмосферних чи з турбонаддувом, з непрямым або безпосереднім впорскування чи карбюратором.
Сумісна з усіма видами палив: етилованим і неетилованим бензином, етанолом, LPG, дизельним паливом та біопаливом.

СТАНДАРТИ ТА СХВАЛЕННЯ

STANDARDS	ACEA A3/B3 API SERVICE SN
APPROVALS	MERCEDES-BENZ MB-Approval 229.1

Стандарт API SN є більш вимогливішим, в порівнянні з API SM, з точки зору «старіння» моторної оливи (середній міжзмінний інтервал збільшується), вимагає підвищених антиокисних властивостей, що забезпечує стабільну в'язкість, захист від утворення відкладень в картері двигуна, високих протизношувальних властивостей і відмінну здатність до дисперсії часток, а також вимагає оптимізацію витрати палива. Володіє антикорозійними та протипінними властивостями.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Міжзмінний інтервал: обирається згідно рекомендацій виробника техніки та може бути змінений в залежності від умови експлуатації транспортного засобу. MOTUL 4000 Motion 15W-40, за необхідності, може змішуватись з оливами на синтетичній чи мінеральній основі.

MOTUL**MOTUL 4000 MOTION 15W-40****Моторна олива для бензинових двигунів та дизелів
Мінеральна****ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ**

Клас в'язкості	SAE J 300	15W-40
Густина при 20 ° C (68 ° F)		0.869
В'язкість при 40°C (104°F)	ASTM D445	113.2 мм ² /с
В'язкість при 100°C (212°F)	ASTM D445	14.8 мм ² /с
Індекс в'язкості	ASTM D2270	135.0
Початок кристалізації	ASTM D97	-42.0 °C / -44.0 °F
TBN	ASTM D2896	9.8 мг KOH / г
Температура спалаху	ASTM D92	238.0 °C / 460.0 °F