

MOTUL



GEAR SYNTH FE 75W-80

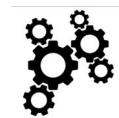
Fully Synthetic

DESCRIPTION

GEAR SYNTH FE 75W-80 - це 100% синтетична трансмісійна олива, спеціально розроблена для високонавантажених механічних трансмісій, які працюють в умовах високого навантаження для яких регламентують подовжені міжзмінні інтервали.

ПЕРЕВАГИ

- Підсилена протизадирними додатками для ефективного захисту від зношування.
- Підсилено синтетичними базовими компонентами та спеціальними додатками які підвищують стійкість оливи до високих температур та подовжує термін експлуатації.
- Залишається в класі в'язкості SAE 80 після 20-ти годин тесту KRL, згідно вимог стандарту SAE J306.
- Дуже висока мастильна здатність, знижує коефіцієнт тертя та зношування.
- Високотемпературний клас в'язкості SAE 80 забезпечує покращення тертя в коробці передач
- Зберігає текучість в умовах низьких температур, що забезпечує перемикання передач в непрогрітій коробці перемикання передач.
- Забезпечує легкість перемикання передач.
- Сумісна з усіма типами ущільнень та кольоровими металами які використовуються в конструкції коробок передач.
- Повністю синтетична олива для екстремального тиску та ефективного захисту від зношування, кращої стійкості при високій температурі та більш тривалого терміну експлуатації.



TECHNICAL CHARACTERISTICS

CHARACTERISTICS	METHOD	GEAR SYNTH FE 75W-80
Клас в'язкості	SAE J 300	75W-80
Густина при 20 ° C (68 ° F)		0.858
В'язкість при 40°C (104°F)	ASTM D445	65,1 мм ² /с
В'язкість при 100°C (212°F)	ASTM D445	10,3 мм ² /с
Індекс в'язкості	ASTM D2270	146,0
Початок кристалізації	ASTM D97	-48,0 °C / -54,0 °F
Температура спалаху	ASTM D92	242,0 °C / 468,0 °F

STANDARDS / APPROVALS / PERFORMANCE LEVEL

GEAR SYNTH FE 75W-80 received approvals from:

- VOITH - Retarder Class C
- MERCEDES-BENZ - MB-Approval 235.29
- MAN - 341 Type VR
- VOLVO - Transmission Oil 97307

GEAR SYNTH FE 75W-80 meets or exceeds the most common specifications and OEM requirements:

- EATON - Manual Transmission
- MAN - 341 Type E4

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Міжзмінний інтервал: обирається згідно рекомендацій виробника техніки та може бути змінним в залежності від умов експлуатації.



IMPORTANT NOTICE

All information and rules about health, safety and the environment are mentioned on the safety data sheet. It provides information about risks, safety procedures and first aid emergency rules. It clarifies all procedures to implement in the case of an accidental spillage, and for the disposal of the product and its effects on the environment.

The specifications of our products are definite only at the time of order, and are subject to our general sale and guarantee conditions. To give our customers the latest technical developments, the general characteristics of our products may vary. The safety data sheet of this product is available at www.motul.com.