

## TITAN FORMULA II FE 0W-20

### Ресурсосберегающее моторное масло для бензиновых двигателей в инновационном классе вязкости

#### Описание

TITAN FORMULA II FE 0W-20 – высококачественное моторное масло для легковых автомобилей с бензиновыми двигателями. Продукт характеризуется высокой производительностью и превосходной энергоэффективностью.

За счет своих эксплуатационных характеристик TITAN FORMULA II FE 0W-20 способствует достижению оптимального холодного старта и значительной экономии топлива. Такой результат достигается благодаря малой вязкости, снижающей жидкостное трение и низкому значению высокотемпературной вязкости при высокой скорости сдвига (HTHS).

Продукт производится на основе высокоиндексного базового масла III гр. по API. Специально подобранный пакет присадок способствует сохранению чистоты, поддержанию противокоррозионной и противоизносной защиты, а также достижению надежной смазки деталей двигателя.

#### Применение

TITAN FORMULA II FE 0W-20 разработан специально для использования в бензиновых двигателях большого количества легковых автомобилей американского и азиатского происхождения.

TITAN FORMULA II FE 0W-20 совместим со всеми моторными маслами известных марок и при необходимости может смешиваться. Однако смешивание с другими моторными маслами следует избегать для того, чтобы в полной мере использовать преимущества продукта. При переходе на TITAN FORMULA II FE 0W-20 рекомендуется полная замена масла.

#### Преимущества

- Превосходная экономия топлива
- Препятствование образованию отложений в двигатели и турбонагнетателе
- Высокая защита от износа при высокой постоянной нагрузке с максимальной выходной мощностью
- Оптимальный холодный старт

#### Спецификации

- API SN
- ILSAC GF-5

#### Одобрения

- -

#### Рекомендации FUCHS

- Honda HTO-06

## TITAN FORMULA II FE 0W-20

Ресурсосберегающее моторное масло для бензиновых двигателей в инновационном классе вязкости

### Типовые характеристики:

Показатели	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15 °С	г/мл	0,841	ASTM D 1298
SAE класс		0W-20	SAE J300
Кинематическая вязкость при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	42,0	ASTM D 445
Кинематическая вязкость при 100 °С	мм <sup>2</sup> /с	7,9	ASTM D 445
HTHS	мПа*с	3,0	CEC L-036-90
Динамическая вязкость CCS при -35°С	мПа*с	5600	
Индекс вязкости	-	164	ASTM D 2270
Температура застывания	°С	- 45	ASTM D 97
Температура вспышки	°С	228	ASTM D 92
Зольность сульфатная	% масс.	≤ 1,6	ASTM D 874
Щелочное число	мгКОН/г	8,0	ASTM D 2896
Окраска продукта		нет	DIN 10964