



Класс вязкости

5W-40

Категория по API

SM/CF

Одобрения/соответствия:

ACEA A3/B4

BMW LL 01

MB 229.5

Porsche A40

Renault RN 0700/0710

VW 502 00/505 00

Виды фасовки:

1 л, 4 л, 20 л, 216.5 л

THK Magnum Ultratec 5W-40

Magnum Ultratec

THK Magnum Ultratec 5W-40 – ультрасовременное, полностью синтетическое моторное масло нового поколения, созданное по уникальной технологии Ultratec. Одобрено ведущими мировыми автопроизводителями. Обеспечивает превосходную защиту двигателя от вредных отложений и износа в течение всего срока службы. Позволяет уверенно эксплуатировать автомобиль даже в наиболее жестких режимах: в зимнее время и в холодных регионах страны, в спортивном режиме, городском режиме Stop & Go и при длительном движении с высокой скоростью на трассе. THK Magnum Ultratec 5W-40 изготавливается на основе смеси наиболее совершенных синтетических базовых компонентов с прогрессивным пакетом функциональных присадок. Масло обладает стабильными вязкостными свойствами. Это обеспечивается специально разработанным модификатором вязкости. Он отличается чрезвычайно высокой стойкостью к механической и термической деструкции и поддерживает оптимальную толщину масляной пленки в зонах трения. Обеспечивает легкий запуск двигателя при температурах до -30 °C.

Назначение

THK Magnum Ultratec 5W-40 имеет одобрения ведущих мировых автопроизводителей и предназначено для круглогодичной эксплуатации во всех регионах России в современных автомобилях с бензиновыми и дизельными двигателями. В соответствии с инструкцией по эксплуатации может применяться с удлиненным сроком службы для автомобилей концернов BMW, Daimler AG и VW.

Преимущества

- Масло THK Magnum Ultratec 5W-40 эффективно защищает двигатель в наиболее жестких режимах работы за счет сбалансированного состава салицилатного пакета присадок и синтетической базовой основы
- Использование модификатора вязкости с повышенной стойкостью к механической деструкции обеспечивает исключительную стабильность масляной пленки на всем сроке эксплуатации масла

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления.



- Масло отвечает требованиям ведущих иностранных производителей легковых автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями
- THK Ultratec 5W-40 обладает превосходной совместимостью со всеми существующими материалами сальников и, тем самым, обеспечивает защиту двигателя автомобиля от протечек
- Рецептура масла THK Ultratec 5W-40 разработана с учетом условий эксплуатации автомобилей в РФ.

Типичные физико-химические показатели

Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ² /с	14,2
Динамическая вязкость CCS при - 30 °C, мПа*с	4900
Индекс вязкости	165
Щелочное число, мг КОН/г	9,4
Зольность сульфатная, % масс.	1,2
Температура вспышки в открытом тигле, °C	216
Температура застывания, °C	-45
Испаряемость по НОАК, %	11
Плотность при 20 °C, кг/м ³	848

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления.



РОСНЕФТЬ
СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ