

## GT Extra Synt

Высокоэффективное синтетическое моторное масло, специально разработанное для достижения максимальных эксплуатационных характеристик, защиты от износа и обеспечения исключительной чистоты деталей двигателя. Формула состоит из высококачественных базовых синтетических компонентов в сочетании с современным высокотехнологичным пакетом присадок. Обеспечивает чистоту двигателя при длительных интервалах между заменой масла. Защищает двигатель от образования шлама, ржавчины и коррозии при работе в любых климатических условиях. Высокий индекс вязкости и стабильность к сдвигу обеспечивают отличное смазывание деталей и механизмов двигателя при нормальных и экстремальных режимах эксплуатации. Эффективный запас щелочного числа обеспечивает долговременную защиту от износа и отложений и возможность увеличения межсервисных интервалов. Имеет удлиненные интервалы замены в соответствии с рекомендациями производителей автомобилей.

### Применение:

Для всех типов современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков. Оптимально для многоклапанных, турбированных, оборудованных катализатором двигателей.

### Преимущества:

- Благодаря очень высокой прочности масляной пленки, гарантирует высокую надежность работы всех узлов и деталей двигателя даже при предельных нагрузках
- Эффективно смазывает и защищает двигатель от износа и вредных отложений в широком диапазоне температур
- Гарантирует легкий и быстрый пуск двигателя при низких температурах
- Отличные антиокислительные свойства обеспечивают подавление окисления в начальной его стадии, замедляют рост вязкости масла и продлевают срок его службы
- Обладает великолепными антикоррозионными, антипенными и моющими свойствами
- Характеризуется пониженной испаряемостью и малым расходом
- Не оказывает негативного влияния на катализатор выхлопных газов
- Совместимо со всеми материалами прокладок и эластомерами

### Соответствует требованиям спецификаций:

API SN/CF; ACEA A3/B3/B4

PORSCHE A40; MB 229.5/229.3; VW 502.00/505.00; GM-LL-A-025/GM-LL-B-025; Renault RN 0700/RN 0710

## Типичные физико-химические характеристики:

GT Extra Synt	Класс вязкости SAE J 300 5W-40	
	Метод	Результат
Плотность (15°C), кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 1298	855,4
Кинематическая вязкость (100°C), мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ASTM D 445	14,15
Кинематическая вязкость (40°C), мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ASTM D 445	83,92
Вязкость динамическая CCS (-30°C), мП*с (сП)	ASTM D 5293	6380
Индекс вязкости	ASTM D 2270	179
Испаряемость Noack	ASTM D 5800	9,8
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	226
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-40
Общее щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	10,63
Сульфатная зольность, %	ASTM D 874	1,22
Общее кислотное число, мг КОН/г	ASTM D 644	2,33

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются частью спецификации. На производстве и при изготовлении возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления.