

ИНФОРМАЦИЯ о продукте



TITAN GT1 0W-20

Описание

TITAN GT1 0W-20 это моторное масло нового поколения для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и лёгких грузовиков.

TITAN GT1 0W-20 производится с использованием новейшего синтетического эфирного базового масла по передовой бесцинковой технологии присадок.

Свойства

- TITAN GT1 0W-20 создано на основе самой современной технологии присадок и имеет высочайший запас эксплуатационных характеристик. Продукт далеко превосходит существующие спецификации и может использоваться для заправки новейших бензиновых и дизельных двигателей.
- TITAN GT1 0W-20 приготовлено с использованием базового масла с экстремально низкой летучестью. Потери от испарения при 250°C составляют 7,5%, тогда как европейские нормы ACEA-2004 допускают 13%. Благодаря этому расход масла на угар сведен к минимуму.

- TITAN GT1 0W-20 не содержит в своем составе присадок для увеличения индекса вязкости (загустителей), поэтому не теряет вязкость при самых сильных и продолжительных механических нагрузках.
- TITAN GT1 0W-20 обладает высоким запасом моющих свойств, что особенно важно при использовании топлива с большим содержанием серы.
- Длительные полевые испытания показали, что TITAN GT1 0W-20 перекрывает самые большие интервалы замены, рекомендованные германскими автопроизводителями.
- TITAN GT1 0W-20 совместимо со всеми уплотнениями, а также с новейшими каталитическими системами снижения токсичности отработанных газов.

Спецификации:

ACEA A1 / B1-04
ACEA B4-04 (моторные тесты)

Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Цвет		5,0	ASTM D 1500
Плотность при 15°C	г/мл	0,845	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	230	DIN 2592
Температура застывания	°C	-45	DIN 3016
Вязкость, при -35°C (CCS)	мПа*с	6140	DIN 51 377
при 40°C	мм²/с	45,6	DIN 51 562
при 100°C	мм²/с	8,3	DIN 51 562
при 150°C и скорости сдвига 10 ⁶ /с (HTHS)	мПа*с	2,95	CEC-L-36-A-90
Летучесть по NOACK, 1ч, 250°C	% масс.	7,5	CEC-L-40-A-93
Индекс вязкости		160	DIN 2909
Щелочное число	мг KOH/г	8,0	ASTM D 2896



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании.