

# ИНФОРМАЦИЯ о продукте



## TITAN SUPERSYN 5W-30

### Описание

TITAN SUPERSYN 5W-30 - это моторное масло высшего качества для двигателей легковых автомобилей и лёгких грузовиков.

TITAN SUPERSYN 5W-30 производится на основе высокоиндексного базового масла III-й Группы по API, и эффективного пакета присадок.

### Свойства

- TITAN SUPERSYN 5W-30 надёжно защищает от образования отложений в цилиндрах, на поршнях, клапанах, свечах зажигания, кольцах, а также на элементах турбонагнетателей.
- Продукт обладает отличной прокачиваемостью при низких температурах, что гарантирует лёгкий пуск двигателя в зимних условиях, быстрое поступление масла ко всем точкам смазывания и снижение износа во время прогрева.
- Новейшее базовое масло, использованное в качестве основы, отличается исключительной термической стабильностью и низкой летучестью, что обеспечивает продукту минимальный расход на угар и удлиненные интервалы замены согласно спецификациям автопроизводителей.

### Применение

TITAN SUPERSYN 5W-30 предназначено для всех бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и лёгких грузовиков, как атмосферных, так и оснащенных турбонаддувом.

TITAN SUPERSYN 5W-30 полностью совместимо со всеми сальниками и уплотнениями, а также с каталитическими нейтрализаторами.

TITAN SUPERSYN 5W-30 совместимо со всеми высококачественными моторными маслами и при необходимости может смешиваться.

### Спецификации:

ACEA A3 / B4  
API SM / CF

MB-допуск 229.3  
VW 502 00 / 505 00  
BMW Longlife-98

### Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Цвет		4,0	ASTM D 1500
Плотность при 15°C	г/мл	0,851	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	225	DIN 2592
Температура застывания	°C	-45	DIN 3016
Вязкость, при -30°C (CCS)	мПа*с	6050	ASTM D 5293
при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	69,5	DIN 51 562
при 100°C	Мм <sup>2</sup> /с	11,6	DIN 51 562
при 150°C и скорости сдвига 10 <sup>6</sup> /с (HTHS)	мПа*с	3,5	ASTM D 4741
Летучесть по NOACK, 1ч, 250°C	% масс.	9,0	ASTM D 5880
Индекс вязкости		161	DIN 2909



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: