

TITAN FORMULA II V 5W-30

Ресурсосберегающее моторное масло для легковых автомобилей и лёгких грузовиков, оснащенных новейшими системами снижения токсичности выхлопа

Описание

TITAN FORMULA II V 5W-30 – это высококачественное моторное масло, которое обеспечивает высокую производительность и способствует экономии топлива.

Продукт производится на основе высокоиндексных базовых масел (Группа III по API). Специально подобранный пакет присадок способствует сохранению чистоты, поддержанию противокоррозионной и противоизносной защиты, а также достижению надежной смазки деталей двигателя.

За счет применения высококачественных базовых масел TITAN FORMULA II V 5W-30 обеспечивает низкую летучесть и минимальный расход масла на угар в жестких режимах эксплуатации.

Применение

TITAN FORMULA II V 5W-30 используется для бензиновых двигателей, в том числе оборудованных турбонаддувом и системой очистки выхлопных газов.

TITAN FORMULA II V 5W-30 совместимо 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 V 5W-30 рекомендуется полная замена масла.

Преимущества

- Легкий пуск двигателя даже при низких температурах
- Превосходная экономия топлива
- Защита от эффекта преждевременного воспламенения (LSPi)
- Стабильность вязкостных характеристик в течение всего срока эксплуатации
- Хорошие термическая и окислительная стабильность
- Защита системы очистки выхлопных газов
- Превосходная защита от износа

Спецификации

- API SP

Одобрения

- -

Рекомендации FUCHS

- ILSAC GF-6

TITAN FORMULA II V 5W-30

Ресурсосберегающее моторное масло для легковых автомобилей и лёгких грузовиков, оснащенных новейшими системами снижения токсичности выхлопа

Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15 °С	г/мл	0,837	ASTM D 1298
SAE класс		5W-30	SAE J300
Кинематическая вязкость при 40 °С	мм ² /с	57,1	ASTM D 445
Кинематическая вязкость при 100 °С	мм ² /с	10,0	ASTM D 445
Индекс вязкости	-	164	ASTM D 2270
Динамическая вязкость CCS при -30°С	мПа*с	4600	ASTM D 5293
Динамическая вязкость MRV при -35°С	мПа*с	13800	ASTM D 4684
Динамическая вязкость HTHS при 150°С	мПа*с	3,1	CEC L-36-A-90
Температура застывания	°С	-39	ASTM D 97
Температура вспышки	°С	232	ASTM D 92
Испаряемость (Noack 1 ч / 250°С)	%	10	CEC L-40-93
Зольность сульфатная	% масс.	0,8	ASTM D 874
Щелочное число	мгКОН/г	8,5	ASTM D 2896
Окраска продукта		нет	DIN 10964