

## SYNTHETIC XLA 5W-30 ACEA E6/E7

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

#### "NIRO. Получи Уверенность в Движении™"



Премиальное 100% синтетическое высокоэффективное моторное масло обеспечивающее экономию топлива для смешанных парков техники с продленным интервалом замены, рекомендованное для четырехтактных дизельных двигателей, которым требуется сервисная категория ACEA E6/E7, а также категория вязкости SAE 5W-30 включая технику с двигателями с низким уровнем эмиссии, производства после 2010 года, с Катализатором Избирательного Действия (SCR), с Дизельным Сажевым Фильтром (DPF) и Системой Рециркуляции Отработанных Газов (EGR). Соответствует требованиям многих производителей по обеспечению защиты от износа двигателей. Производится на основе уникальной запатентованной антифрикционной технологии ZFM™ из синтетических базовых масел (PAO), обладающих отличной стабильностью и высоким индексом вязкости.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Смешанные парки техники (высокоскоростные, четырехтактные, с турбонаддувом или без наддува двигатели)
- Дорожный и внедорожный транспорт

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Увеличение межсервисного интервала замены моторного масла и фильтра** — высокоэффективный пакет присадок обеспечивает исключительные характеристики как современных дизелей с низким уровнем токсичности выхлопных газов, так и более старых, работающих на малосернистом или высокосернистом топливе, а также противодействует загущению масла вследствие накопления дизельной сажи и высокотемпературного воздействия и обеспечивает исключительную стойкость к окислению, защиту от коррозии и образования высокотемпературных отложений.
- **Улучшенная экономия топлива** — до 2% экономии в сравнении с маслами SAE 15W-40 в стендовых

испытаниях дизельных двигателей магистральных грузовиков.

- **Синтетические базовые масла с низким уровнем вязкости** — обеспечивают легкий запуск бензиновых и дизельных двигателей при отрицательных температурах
- **Сокращение эксплуатационных расходов** — отвечает требованиям увеличенным интервалам замены масла таких ведущих производителей, как MERCEDES-BENZ, MAN, SCANIA, что позволяет оптимизировать межсервисные интервалы и повысить коэффициент технической готовности.
- **Обеспечение долгого срока службы систем контроля эмиссии** — оптимальный срок службы Дизельного Сажевого Фильтра (DPF) с минимальным временем простоя и очистки, снижение эксплуатационных расходов.
- **Программа гарантии на смазочные материалы** — расширенная программа гарантии на смазочные материалы. Оплата любого повреждения, причиненного вашему оборудованию, в том числе запасных частей и оплата труда, связанного с применением смазочного материала TOTACHI. Решение технических проблем и консультации специалистов компании TOTACHI INDUSTRIAL CO. LTD.

### ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

- ACEA E6/E7
- MAN M3677
- MB 228.51/DTFR 15C110
- SCANIA LA
- LIEBHERR
- IVECO
- DAF
- CLAAS
- HINO
- ISUZU DEO
- JCB
- MITSUBISHI FUSO



Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования,

# HD SYNTHETIC XLA 5W-30 ACEA E6/E7-12

включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИЗМЕРЕНИЙ
Класс по SAE		5W-30	
Кинематическая вязкость при 40°C	сСт	70,5	ASTM D445
при 100°C	сСт	11,6	ASTM D445
Индекс вязкости		160	ASTM D2270
Плотность при 30°C	кг/л	0,850	ASTM D4052
Температура вспышки	°C	239	ASTM D92
Температура застывания	°C	- 40	ASTM D97
Щелочное число (TBN)	Mg KOH/g	10,0	ASTM D2896
Цвет		L 4,0	ГОСТ20284

## ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в сухом помещении.
- Бочки желательно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах.
- Вне помещения бочки хранить на боку с горизонтальным расположением пробок на паллетах под навесом или под укрывным материалом во избежание накопления влаги.

## ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.

TOTACHI INDUSTRIAL CO. LTD снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI®.



SYNTHETIC XLA 5W-30 ACEA E6/E7

---

---

