ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
AIMOL TURBO SYNTH LA 5W-40

Высококачественное моторное масло Mid SAPS для тяжелых условий эксплуатации

ОПИСАНИЕ

AIMOL Turbo Synth LA 5W-40 – полностью синтетическое моторное масло класса SHPD (Super High Performance Diesel) с пониженным содержанием сульфатной золы, серы и фосфора. Полностью соответствует требованиям спецификаций ACEA E6/E7/E9 и API CK-4.

AIMOL Turbo Synth LA 5W-40 увеличивает срок службы двигателей американских, европейских и японских производителей, а также обладает высокими интервалами замены согласно рекомендациям производителей техники.

AIMOL Turbo Synth LA 5W-40 разработано на основе сочетания ПАО (полиальфаолефины) и гидрокрекинговых базовых масел.

AIMOL Turbo Synth LA 5W-40 обладает превосходными низкотемпературными свойствами для использования в регионах с экстремально низкими температурами.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Turbo Synth LA 5W-40 высококачественное моторное масло Mid SAPS для тяжелых условий эксплуатации

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Удлиненный интервал замены согласно рекомендациям производителей техники
- Повышенная экологичность отработавших газов
- Отличная термическая и антиокислительная стабильность
- Благодаря повышенному уровню щелочного числа обеспечивается более длительная защита двигателя от отложений и лучшая нейтрализация кислотных примесей, образующихся при сгорании топлива
- Сокращение складских остатков и ассортимента благодаря универсальности применения и всесезонности продукта
- Высокая прочность масляной пленки, мощные противоизносные свойства, продлевающие жизнь цилиндров, поршней, колец, клапанов и инжекторов

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Turbo Synth LA 5W-40 соответствует и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- API CK-4
- ACEA E6/E7/E9
- JASO DH-2
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20086
- Deutz DQC IV-18 LA
- MAN 3477
- MB 228.51
- MTU Oil Category 3
- Mack EO-O PP
- Renault VI RLD-3
- Scania LA
- Volvo VDS-4
- ПАО «Автодизель»
- ПАО «КАМАЗ»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
AIMOL TURBO SYNTH LA 5W-40

Показатель	Метод измерения	AIMOL TURBO SYNTH LA 5W-4
Индекс вязкости	ASTM D2270	177
Вязкость по SAE		5W-40
Плотность при 20°C, кг/м³	ASTM D4052	842
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	226
Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с	ASTM D445	89.3
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	ASTM D445	15.0
Температура застывания, °C	ASTM D97	-46
Щелочное число, мг KOH/г	ASTM D2896	9.9
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	7.8
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D874	0,9

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 11.08.2025