



# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ AIMOL TURBO PRO LA 5W-30

Высококачественное синтетическое моторное масло премиум-класса

## ОПИСАНИЕ

AIMOL Turbo Pro LA 5W-30 – синтетическое всесезонное энергосберегающее моторное масло премиум-класса, произведенное по технологии Low SAPS, специально разработанное для высоконагруженных дизельных двигателей Евро-6. Полностью соответствует и превосходит требования стандартов ACEA E8/E4/E11/E7 и API CK-4, что гарантирует соответствие самым строгим требованиям производителей автомобильной техники. Масло предназначено для обеспечения повышенной защиты от окисления, потери вязкости из-за сдвига и аэрации, обеспечивает надежную защиту фильтра сажевых частиц.

AIMOL Turbo Pro LA 5W-30 имеет уникальный состав, основанный на полиальфаолефинах (ПАО).

AIMOL Turbo Pro LA 5W-30 увеличивает срок службы двигателей американских, европейских и японских производителей, а также обеспечивает продленные интервалы замены моторного масла, в соответствии с рекомендациями производителей техники.

AIMOL Turbo Pro LA 5W-30 - отличный выбор для владельцев коммерческой техники, которые ценят качество и надежность в эксплуатации своего транспортного средства.

## ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Turbo Pro LA 5W-30 рекомендуется для применения в дизельных ДВС ведущих европейских, японских и американских производителей стандарта Евро-6 и ниже, оснащенных фильтрами сажевых частиц (DPF), где требуется применение моторного масла Low SAPS и указанных спецификаций.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Удлиненный интервал замены согласно рекомендациям производителей техники
- Совместимость с системами очистки выхлопных газов, увеличение ресурса сажевого фильтра, сокращение простоев техники при его очистке
- Отличная термическая и антиокислительная стабильность
- Высокие моющие свойства, предотвращающие отложения на высокотемпературных частях двигателя
- Эффективные свойства против образования коррозии и пены
- Высокая прочность масляной пленки, мощные противоизносные свойства, продлевающие жизнь цилиндров, поршней, колец, клапанов и инжекторов

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Turbo Pro LA 5W-30 соответствует и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- API CK-4
- ACEA E8/E4/E11/E7
- JASO DH-2
- MB 228.51
- MTU Oil Category 3.1
- Scania LDF-4
- Volvo VDS-4.5
- Renault VI RLD-3
- Mack EOS-4.5
- MAN 3775/3677
- Deutz DQC IV-18 LA
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel DFS 93K222
- Caterpillar ECF-3
- ПАО «КАМАЗ»
- ПАО «Автодизель»

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ AIMOL TURBO PRO LA 5W-30

Показатель	Метод измерения	AIMOL TURBO PRO LA 5W-30
Индекс вязкости	ASTM D2270	162
Вязкость по SAE		5W-30
Плотность при 20°C, кг/м³	ASTM D4052	849
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	226
Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с	ASTM D445	74.2
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	ASTM D445	12.2
Температура застывания, °C	ASTM D97	-47
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	13.2
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	8.7
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, вызванные неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 11.08.2025