



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ AIMOL TURBO X LD 15W-40

Минеральное моторное масло с применением синтетических технологий для высоконагруженных ДВС коммерческого транспорта

ОПИСАНИЕ

AIMOL Turbo X LD 15W-40 – минеральное моторное масло с применением синтетических технологий класса UHPD (Ultra High Performance Diesel) с удлинённым интервалом замены для высоконагруженных дизельных автомобилей, работающих в тяжелых условиях эксплуатации. Благодаря повышенному запасу щелочного числа (TBN=16) обеспечивает увеличенный интервал замены, а также сохранение эксплуатационных показателей в регионах с нестабильным качеством дизельного топлива.

Состав AIMOL Turbo X LD 15W-40 основан на вовлечении гидрокрекингových базовых масел.

AIMOL Turbo X LD 15W-40 - отличный выбор для владельцев коммерческой техники, которые ценят качество и надежность в эксплуатации своего транспортного средства.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Turbo X LD 15W-40 рекомендуется для применения в дизельных автомобилях уровня Евро-5 и ниже, оснащенных EGR и SCR системами без DPF фильтров согласно рекомендациям производителей техники.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Предотвращает полировку цилиндров и снижает износ клапанов
- Непревзойденная антиокислительная и термическая стабильность
- Очень сильные диспергирующие и моющие свойства, предотвращающие отложения на высокотемпературных частях двигателя и турбонагнетателя
- Эффективные свойства против образования коррозии и пены, что снижает износ подшипников, а следовательно, увеличивается межремонтный интервал
- Улучшенная прокачиваемость масла и быстрый пуск двигателя снижают износ при отрицательных температурах
- Мощные противоизносные свойства, продлевающие жизнь всех элементов цилиндро-поршневой группы
- Использование с максимальными интервалами замены согласно предписаниям производителей

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Turbo X LD 15W-40 соответствует и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- ACEA E7
- API CI-4+ /CI-4/SL
- Volvo VDS-3
- JASO DH-1
- Global DHD-1
- Detroit Diesel DFS 93K215
- Renault VI RLD-2
- Mack EO-N
- MB 228.3
- MAN M3275-1
- Deutz DQC III
- MTU Oil Category 2
- Cummins CES 20078
- Caterpillar ECF-2
- ПАО «КАМАЗ»
- ПАО «Автодизель»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ AIMOL TURBO X LD 15W-40

Показатель	Метод измерения	AIMOL TURBO X LD 15W-40
Индекс вязкости	ASTM D2270	138
Вязкость по SAE		15W-40
Плотность при 20°C, кг/м ³	ASTM D4052	877
NOACK испаряемость при 250°C, %	ASTM D5800	10.4
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	230
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	103.2
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	15.1
Температура застывания, °C	ASTM D97	-33
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	15.6
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D874	1.75



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