ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
AIMOL TURBO X LD 10W-40

Полусинтетическое моторное масло для высоконагруженных ДВС коммерческого транспорта

ОПИСАНИЕ

AIMOL Turbo X LD 10W-40 – полусинтетическое моторное масло класса UHPD (Ultra High Performance Diesel) с удлиненным 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 10W-40 основан на вовлечении высокой доли гидрокрекинговых базовых масел.

AIMOL Turbo X LD 10W-40 - отличный выбор для владельцев коммерческой техники, которые ценят качество и надежность в эксплуатации своего транспортного средства.

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

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Turbo X LD 10W-40 рекомендуется для применения в дизельных автомобилях уровня Евро-5 и ниже, оснащенных EGR и SCR системами без DPF фильтров согласно рекомендациям производителей техники.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Turbo X LD 10W-40 соответствует и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- API CI-4+/CI-4/SL;
- ACEA E7;
- JASO DH-1;
- Global DHD-1;
- Volvo VDS-3;
- MB 228.3;
- MAN M 3275-1;
- Renault VI RLD-2;
- MTU Oil Category 2;
- Mack EO-N;
- Cummins CES 20078;
- Caterpillar ECF-2;
- Detroit Diesel DFS 93K215;
- Deutz DQC III;
- ПАО «КАМАЗ»;
- ПАО «Автодизель»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
AIMOL TURBO X LD 10W-40

Показатель	Метод измерения	AIMOL TURBO X LD 10W-40
Индекс вязкости	ASTM D2270	153
Вязкость по SAE		10W-40
Плотность при 20°C, кг/м³	ASTM D4052	866
NOACK испаряемость при 250°C, %	ASTM D5800	10.0
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	230
Вязкость кинематическая при 40°C, мм²/с	ASTM D445	103.0
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	ASTM D445	15.1
Температура застывания, °C	ASTM D97	-40
Щелочное число, мг KOH/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, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 11.08.2025