



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Turbo LD CNG 15W-40

Моторное масло для тяжелонагруженных газовых двигателей

ОПИСАНИЕ

AIMOL Turbo LD CNG 15W-40 – моторное масло для тяжелых условий эксплуатации. Специально разработано для использования в грузовиках, автобусах и промышленных двигателях, работающих на сжатом (компримированном) природном газе (**CNG**, метан). Обеспечивает превосходную защиту от износа и коррозии, а также эффективные моющие и диспергирующие свойства для обеспечения чистоты двигателя.

AIMOL Turbo LD CNG 15W-40 имеет пониженное содержание сульфатной золы для того, чтобы контролировать образование нагара в камере сгорания. Это позволяет продлить срок службы клапанов и свечей зажигания.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Turbo LD CNG 15W-40 - рекомендуется для применения в следующих типах автомобилей:

- ❖ Двигатели **Cummins**, работающие на природном газе (серии **B, C, G5.9** и **G8.3**)
- ❖ Газовые двигатели **Detroit Diesel** серий **50** и **60**

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ❖ Пониженная зольность продукта для предотвращения нагарообразования и защиты от преждевременной детонации
- ❖ Повышенная защита клапанов и свечей зажигания
- ❖ Совместимость с нейтрализаторами благодаря пониженному уровню цинка и фосфора
- ❖ Эффективные моющие свойства для обеспечения необходимого уровня чистоты в двигателе
- ❖ Высокая термическая и антиокислительная стабильность, необходимая в газовых двигателях с высокими температурами сгорания

СПЕЦИФИКАЦИИ

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

- ❖ **API CF**
- ❖ **Cummins 20074**
- ❖ **Detroit Diesel DDC 93K216**

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Turbo LD CNG 15W-40
Плотность при 20 °C, г/мл	ASTM D1298	0.869
Температура вспышки в откр.тигле, °C	ASTM D97	>220
Вязкость кинематическая при 40 °C, сСт	ASTM D445	109.7
Вязкость кинематическая при 100 °C, сСт	ASTM D445	15
Вязкость динамическая при -20 °C (имитация холодного пуска CCS), сПз	ASTM D5293	6877
Вязкость динамическая при -25 °C (прокачиваемость в вискозиметре MRV), сПз	ASTM D4684	27600
Вязкость динамическая при 150 °C и скорости сдвига 10 ⁶ , сПз	ASTM D4683	4.04
Индекс вязкости	ASTM D2270	142
Температура текучести, °C	ASTM D97	< -36
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D4739	3.9
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D874	0.59

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Turbo LD CNG 15W-40 – моторное масло не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Turbo LD CNG 15W-40

Моторное масло для тяжелонагруженных газовых двигателей

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах **AIMOL** или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

<http://specmaslo.by/>