



## GOLDEN BOOSTER Ultra Heavy TS6 10W-40 API CI-4

Синтетическое дизельное масло для коммерческого транспорта и тяжелой техники

### ОПИСАНИЕ:

GOLDEN BOOSTER Ultra Heavy TS6 10W-40 — это высококачественное синтетическое дизельное масло, специально разработанное для современных коммерческих автомобилей, работающих в интенсивном режиме и экстремальных условиях эксплуатации. Продукт обеспечивает надежную смазку, стабильную работу и защиту двигателя при длительных интервалах между заменами масла. Формула на основе высококачественных базовых масел и сбалансированного пакета присадок гарантирует превосходную защиту от износа, высокое щелочное число для нейтрализации кислотных продуктов сгорания и отличные моющие свойства, предотвращая образование отложений на поршнях и других деталях двигателя.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

GOLDEN BOOSTER Ultra Heavy TS6 10W-40 рекомендуется для использования в высоконагруженных дизельных двигателях коммерческих автомобилей: дальнобойных тягачей, грузовиков, автобусов, строительной и сельскохозяйственной техники, где производителем предписано применение масел уровня качества API CI-4 и выше. Подходит для двигателей с турбонаддувом, работающих на топливе с различным содержанием серы. Обеспечивает надежную работу в широком диапазоне температур.

### СПЕЦИФИКАЦИИ, ДОПУСКИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

- **API:** CI-4 / SL
- **ACEA:** A3/B4, E3, E5, E7-16
- **Global:** DHD-1
- **JASO:** DH-1
- **Cummins:** CES 20076, 20077, 20078
- **Mack:** EO-M, EO-M Plus
- **Mercedes-Benz:** MB 228.3, MB 229.1, MB 235.28
- **Renault Trucks:** RLD-2
- **Volvo:** VDS-3
- **MAN:** M 3275-1
- **Allison:** C-4
- **Caterpillar:** ECF-2, ECF-1A
- **DDC:** 93K215
- **Deutz:** DQC III-10
- **MTU:** Type 2
- **Voith:** Retarder B
- **Volkswagen:** VW 501 01, VW 505 00
- **DAF:** Соответствует требованиям.

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Значение	Метод испытания
Класс вязкости SAE	10W-40	SAE J300
Вязкость кинематическая при 40°C	99.8 мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445
Вязкость кинематическая при 100°C	14.3 мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445
Индекс вязкости	147	ASTM D2270
Динамическая вязкость (HTHS) при 150°C	≥ 3.7 мПа·с	ASTM D4683 / CEC L-36-A-90
Температура вспышки в открытом тигле	238°C	ASTM D92
Температура застывания	-36°C	ASTM D97
Плотность при 15°C	~0.860 г/см <sup>3</sup>	ASTM D4052
Щелочное число (TBN)	> 10.5 мг КОН/г	ASTM D2896
Сульфатная зольность	≤ 1.6%	ASTM D874

Примечание: Представленные значения являются типичными для данного продукта. Для спецификаций ACEA A3/B3/B4 характерно высокое щелочное число и "полнозольная" формула (High SAPS).

## ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- **Утилизация:** Отработанная жидкость подлежит сдаче в специализированные пункты сбора. Не сливайте в канализацию, водоемы или на почву. Утилизировать в соответствии с местным законодательством (регенерация масла или термическая переработка).
- **Меры предосторожности:** При попадании на кожу или в глаза немедленно промойте большим количеством воды в течение 15 минут и обратитесь за медицинской помощью. Избегайте длительного или повторного контакта с кожей. Используйте средства индивидуальной защиты (маслостойкие перчатки, защитные очки) при работе с продуктом. Обеспечьте хорошую вентиляцию при использовании в закрытых помещениях. Не вдыхать пары и аэрозоль.
- **Пожароопасность:** Жидкость является горючим материалом. Хранить вдали от открытого огня, искр и источников воспламенения. Класс пожароопасности: IV (по ГОСТ 12.1.044-89).

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ХРАНЕНИЮ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ

- **Условия хранения:** Хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке, в сухом, прохладном, хорошо вентилируемом помещении, защищенном от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков. Рекомендуемая температура хранения: от -20°C до +40°C.
- **Срок хранения:** 5 (пять) лет с даты производства при соблюдении условий хранения. Дата производства указана на упаковке.
- **Транспортировка:** Продукт не классифицируется как опасный груз при транспортировке автомобильным, железнодорожным или морским транспортом в соответствии с правилами перевозки нефтепродуктов. Предотвращать утечки и механические повреждения тары.

Более детальная информация о безопасности, составе и мерах первой помощи представлена в Паспорте безопасности (MSDS) на данный продукт.

**Произведено в Южной Корее:**

World Oil Korea Co., Ltd.

#201, 16, Baumoe-ro 41-gil, Seocho-gu, Seoul, Korea, 06741

**Тел.:** +82-2-564-5181

**Факс:** +82-2-6204-5188

**Веб-сайт:** <https://www.goldenbooster.co.kr>