



GULF WESTERN OIL
THE TOUGH AUSTRALIAN



TOP DOG GLOBAL

**ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ НИЗКОЗОЛЬНОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ
ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 15W-40**

Top Dog Global® – дизельное моторное масло премиум-класса, созданное по самым современным технологиям производства смазочных материалов на основе высококачественных базовых масел. Отвечает спецификациям почти всех современных производителей двигателей. Благодаря отличным диспергирующим свойствам прекрасно подходит для двигателей Detroit Diesel серии 60 и двигателей, оснащенных системами рециркуляции выхлопных газов (EGR) и сажевыми фильтрами (DPF). Универсальное дизельное моторное масло. Может использоваться в стационарных двигателях, технике для земляных работ, дорожных ТС, малотоннажных грузовиках, а также трансмиссиях Allison C4.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Увеличенные интервалы замены масла (отвечает требованиям Volvo VDS-4)
- Зарегистрировано по стандарту Cummins CES 20081
- Низкий уровень окисления и изменения показателей вязкости
- Подходит для дизельных двигателей, оснащенных системой рециркуляции выхлопных газов (EGR) и сажевыми дизельными фильтрами (DPF)
- Превосходный контроль образования шлама и нагара – более чистый двигатель
- Значительно более низкий износ двигателя, следовательно, увеличенный срок его службы
- Сниженное потребление масла
- Отличные показатели вязкости при низких температурах, следовательно, снижение износа при холодном пуске
- Формула с низким содержанием серы, фосфора и сульфатных зол

СПЕЦИФИКАЦИИ

Top Dog Global соответствует требованиям следующих международных спецификаций:

- SAE Viscosity 15W-40
- API CJ-4/SN, CI-4 Plus, CI-4, CH-4
- ACEA E9-2016, E7, A3/B4
- JASO DH-2
- Cummins CES 20081, 20078, 20077, 20076
- Mack EO-O Premium Plus
- Mercedes-Benz 228.31
- Volvo VDS-3, VDS-4
- Allison C4
- Caterpillar ECF3, ECF 2, ECF 1, T0-2
- MTU Type 2.1
- DDC 93K218
- MAN 3575
- Renault Truck RLD/RLD-2, RLD-3
- Detroit Diesel DDC 93K218, Series
- Fendt DQC 111-10 LA60

GULF WESTERN PREMIUM QUALITY LUBRICATING OILS (AUST) PTY LTD

Head Office: 92-96 Links Road, St Marys NSW 2760 - PO BOX 515 Kingswood, NSW 2747

Phone: 02 9673 9600 - **Fax:** 02 9623 6466 - **Email:** sales@gulfwestern.com.au - **Web:** www.gulfwestern.com.au

ACN: 087 558 398

TOP DOG GLOBAL

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ НИЗКОЗОЛЬНОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ 15W-40

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Продукт следует хранить в производственной упаковке под укрытием во избежание попадания воды и размокания маркировки. Хранить при температуре не выше 60°C.

БЕЗОПАСНОСТЬ, ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ И ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Информация о безопасности, влиянии на здоровье и окружающую среду содержится в Сертификате безопасности для данного продукта, который можно получить на сайте Gulf Western Oil по адресу <http://www.gulfwestern.com.au/data-sheets/>.

СТАНДАРТНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

TOP DOG GLOBAL	Метод испытания	Ед. изм.	Результат
Плотность при 15°C	ASTM D1298	кг/л	0.88
Вязкость кинематическая при 40°C	ASTM D445	сСт	120
при 100°C	ASTM D445	сСт	15.5
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	141
Вязкость динамическая при -20°C	ASTM D5293	сП	6200
Температура потери текучести	ASTM D97	°C	-30
Температура вспышки в открытом тигле (COC)	ASTM D92	°C	210
Общее щелочное число	ASTM D2896	мгКОН/г	8.3
Сульфатные золы	ASTM D874	% по весу	<1.00

Стандартные показатели являются только ориентировочными значениями для специалистов, не являются обязательной спецификацией для производства или продажи, а также не влекут какой-либо юридической ответственности.