

ОПИСАНИЕ

Top Dog XDO Plus 15W-40 – это моторное масло для тяжелых условий эксплуатации, отвечающее самым современным высоким техническим требованиям к моторным маслам. Сочетание высококачественных базовых компонентов и присадок, созданных с использованием новейших технологий, позволяет получить моторное масло с исключительными рабочими характеристиками. Top Dog XDO Plus 15W-40 обеспечивает превосходный контроль образования нагара и высокий уровень защиты от износа при работе с полной нагрузкой и на высоких скоростях. Top Dog XDO Plus 15W-40 удовлетворяет потребности дизельных двигателей, работающих на топливе с низким содержанием серы, а также старых двигателей, работающих на дизельном топливе с высоким содержанием серы, где требуется более высокий контроль частиц сажи. Top Dog XDO Plus 15W-40 рекомендуется для высокопроизводительных дизельных и бензиновых двигателей с турбонаддувом и без наддува, которым требуется усиленный контроль продуктов сгорания и масло API CI-4 Plus, CI-4, CH-4, CG-4, CF, SL или более ранней категории. Top Dog XDO Plus 15W-40 подходит для многих видов шоссейной и внедорожной техники, включая строительство, лесное хозяйство, горнодобывающую промышленность, морские перевозки, а также для стационарных двигателей, в том числе используемых для выработки электроэнергии. Благодаря высокому щелочному числу и превосходному контролю сажи Top Dog XDO Plus 15W-40 подходит для использования с топливом с низким или высоким содержанием серы, а также в двигателях с высоким уровнем рециркуляции отработавших газов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходные эксплуатационные характеристики и защита в любых условиях эксплуатации
- Превосходный контроль нагара и износа
- Высокий запас щелочности (TBN) и высокоэффективные диспергаторы для превосходной нейтрализации кислот и борьбы с осадком
- Улучшенные фрикционные свойства позволяют повысить экономию топлива и продлить срок службы двигателя.
- Отличные характеристики, обеспечивающие сохранение вязкости и снижение расхода масла в течение всего интервала до замены
- Превосходная окислительная и термическая стабильность для увеличения интервалов замены масла

СПЕЦИФИКАЦИИ

- SAE 15W-40
- API CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, CG-4/SL
- ACEA E7 (демонстрирует уровень ACEA A3/B4)
- CATERPILLAR ECF-2
- CUMMINS CES 20077/20072
- DETROIT DIESEL 93K215
- MAN 3575
- MACK EO-M PLUS
- MB 228.3
- MTU TYPE 1
- VOLVO VDS-3

TOP DOG XDO PLUS 15W-40	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	РЕЗУЛЬТАТ
ЦВЕТ	ASTM D1500	-	4.0
ПЛОТНОСТЬ ПРИ 15°C	ASTM D1298	кг/л	0,888
КИНЕМАТИЧЕСКАЯ ВЯЗКОСТЬ ПРИ 40°C ПРИ 100°C	ASTM D445 ASTM D445	сСт сСт	110,3 14,9
ИНДЕКС ВЯЗКОСТИ	ASTM D2270	-	140
ДИНАМИЧЕСКАЯ ВЯЗКОСТЬ ПРИ 30°C	ASTM D5293	сП	6500
ТЕМПЕРАТУРА ПОТЕРИ ТЕКУЧЕСТИ	ASTM D97	°C	-42
ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ В ОТКРЫТОМ ТИГЛЕ (СОО)	ASTM D92	°C	230
ЩЕЛОЧНОЕ ЧИСЛО	ASTM D2896	мгКОН/г	11,8

Стандартные характеристики являются ориентировочными значениями для специалистов, не являются обязательной спецификацией для производства или продажи и не влекут какой-либо юридической ответственности.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ. БЕЗОПАСНОСТЬ, ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ И ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Продукт следует хранить в производственной упаковке при температуре не выше 60°C и под укрытием во избежание попадания влаги и размокания маркировки. Информация о безопасности, влиянии на здоровье и окружающую среду содержится в Сертификате безопасности для данного продукта, который можно получить, обратившись в Gulf Western Oil.



Март 2023