

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ TOP DOG XDO PLUS 5W-40



ОПИСАНИЕ

Top Dog XDO Plus 5W-40 – это синтетическое моторное масло с увеличенным сроком службы для дизельных двигателей, работающих в тяжелых условиях эксплуатации, которое отвечает самым современным спецификациям. Сочетание синтетической основы и новейших присадок с низким содержанием серы, фосфора и сульфатных зол (low-SAPS) позволяет получить моторное масло с высочайшими эксплуатационными характеристиками и сверхдолгим сроком службы. Top Dog XDO Plus 5W-40 обеспечивает превосходный контроль частиц сажи и высокий уровень противоизносной защиты при работе с полной нагрузкой и на высоких скоростях. Моторное масло Top Dog XDO Plus 5W-40 удовлетворяет потребности дизельных двигателей, эксплуатируемых в тяжелых условиях, и продлевает срок службы агрегатов эффективнее, чем минеральные масла. Top Dog XDO Plus 5W-40 рекомендуется для высокопроизводительных дизельных двигателей с турбонаддувом и без наддува, когда требуется соответствие API CK-4/SN или более ранним стандартам. Продукт также подходит для смешанных автопарков с двигателями, работающими на сжиженном газе или бензине.

Top Dog XDO Plus 5W-40 подходит для применения в шоссейной и внедорожной технике, включая автомобильный транспорт, строительство, лесное хозяйство, горнодобывающую отрасль, 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 5W-40 подходит для использования с топливом с низким или высоким содержанием серы, а также в двигателях с высоким уровнем рециркуляции отработавших газов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Синтетическая формула обеспечивает превосходную защиту в любых условиях
- Превосходная окислительная и термическая стабильность позволяет удлинить интервалы обслуживания даже в суровых условиях эксплуатации
- Превосходный контроль частиц сажи и защита от износа
- Высокое щелочное число и высокоэффективные диспергирующие агенты для эффективной нейтрализации кислот и контроля осадка
- Улучшенные фрикционные свойства позволяют повысить экономию топлива и продлить срок службы двигателя
- Отличные характеристики, обеспечивающие сохранение показателей вязкости и снижение расхода масла в течение всего периода до замены

СПЕЦИФИКАЦИИ

- SAE 5W-40
- ACEA E11
- API CK-4/SN
- CATERPILLAR ECF-3
- CUMMINS CES 20086
- DETROIT DIESEL 93K222
- JASO DH-2
- MAN 3575
- MACK EOS 4.5
- MB 228.31
- RENAULT TRUCK RLD 4
- VOLVO VDS 4.5

TOP DOG XDO PLUS 5W-40	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	РЕЗУЛЬТАТ
ЦВЕТ	ASTM D1500	-	<4.0
ПЛОТНОСТЬ ПРИ 15 °С	ASTM D1298	кг/л	0,86
КИНЕМАТИЧЕСКАЯ ВЯЗКОСТЬ ПРИ 40 °С ПРИ 100 °С	ASTM D445 ASTM D445	сСт сСт	94 14,3
ИНДЕКС ВЯЗКОСТИ	ASTM D2270	-	157
ДИНАМИЧЕСКАЯ ВЯЗКОСТЬ ПРИ 30 °С	ASTM D5293	сП	6100
ТЕМПЕРАТУРА ПОТЕРИ ТЕКУЧЕСТИ	ASTM D97	°С	<-42
ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ В ОТКРЫТОМ ТИГЛЕ (СОО)	ASTM D92	°С	>200
ЩЕЛОЧНОЕ ЧИСЛО	ASTM D2896	мгКОН/г	10,0

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 °С 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.



Февраль 2023

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

Дистрибуция и тех. поддержка в России: www.gulfwestern.ru

Email: info@gulfwestern.ru

Телефон: +7 423 245 61 41