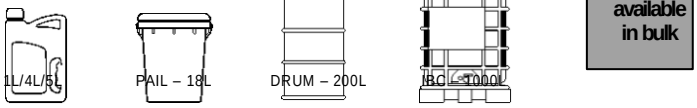
Продукт	**Sinopec TULUX T700 CK-4 10W-40 Diesel Engine Oil**
Резюме	Описание продукта Sinopec TULUX T700 это новое поколение дизельных масел, отвечающее строгим новым требованиям по выбросам, долговечности, экономии топлива и экологическим стандартам. Подходит для использования в высокоскоростных четырехтактных тяжелонагруженных дизельных двигателях с низким уровнем выбросов, оснащенных системами последующей обработки выхлопных газов, отвечающими стандартам выбросов выхлопных газов Евро V и Евро VI и тяжелонагруженных двигателях, использующих биодизель.

Упаковки



Применение

Sinopec TULUX T700 CK-4 10W-40 Diesel Engine Oil подходит для использования в:

- Дизельные двигатели большой мощности (HDDE), оснащенные системами последующей обработки выхлопных газов, например. рециркуляция выхлопных газов (EGR), сажевые фильтры (DPF) или селективная каталитическая нейтрализация (SCR), для которых требуется смазочный материал с низким содержанием золы, соответствующий требованиям Евро V и Евро VI или австралийским требованиям ADR 80/02 и 80/03 по выбросам.
- Дизельные двигатели для тяжелых условий эксплуатации, работающие непрерывно в условиях очень высоких скоростей, высоких температур или тяжелых нагрузок, в том числе на дорогах и бездорожье, грузовых автомобилях, автобусах, горнодобывающей промышленности, строительстве, сельском хозяйстве и морском транспорте в самых суровых условиях мира. Полностью обратно совместим с более старыми HDDE, использующими традиционные конструкции без систем дополнительной очистки выхлопных газов.
- Дизельные двигатели для тяжелых условий эксплуатации, требующие API CK-4, CJ-4 и более ранних категорий или ACEA E11 из Америки, Европы и Японии. Тяжелые дизельные автомобили, использующие биодизель.

Особенности и преимущества

Используя гидрокрекинговые базовые масла Synthetic Technology и превосходные пакеты присадок, компания Sinopec создала самое передовое масло для смешанного парка автомобилей, представленный на рынке уже более десяти лет:

- Технология LowSAPS, отвечающая требованиям Euro V/ VI, Australian ADR80/02 и 80/03.
- Расширенная долгосрочная защита и доказанная долговечность DPF и SCR.
- Отличная стойкость к окислению масла и улучшенный контроль поршневых отложений, предотвращение образования шлама и отложений на поршнях, поддержание двигателя в чистоте и снижение потерь энергии.
- Высокая производительность во внедорожных режимах и тяжелых условиях.
- Увеличенные интервалы замены, сокращение времени простоя и повышение рентабельности.
- Отличные низкотемпературные и высокотемпературные характеристики, подходит для широкого температурного диапазона.

Информация, содержащаяся здесь, может быть изменена без предварительного уведомления в связи с продолжающимися исследованиями и разработками, поэтому свойства могут незначительно изменяться.

Типичные характеристики

Sinopec Diesel Engine Oil TULUX T700 CK-4 10W-40	
Класс SAE	10W-40
Кинематическая вязкость, cSt @ 100℃, ASTM D 445	15.9
CCS, cP при -20℃, ASTM D5293	4866
MRV, cP при-25℃, ASTM D4684	23400
Высокотемпературная вязкость с высоким сдвигом (HTHS), cP @ 150℃, ASTM D4683	4.0
Щелочное число, mg KOH/g, ASTM D 2896	9.0
Температура застывания, ℃, ASTM D 97	-43
Температура вспышки (COC), ℃, ASTM D 92	230

Эти данные приведены для указания типичных значений, а не для точных характеристик.

Отраслевые и OEM-спецификации

Sinopec Diesel Engine Oil TULUX T700 CK-4 10W-40 соответствует требованиям к производительности следующих отраслевых спецификаций:	
ACEA	E11
API Service Classification	Diesel: CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4 and earlier HDDEO specifications; SN

Sinopec Diesel Engine Oil TULUX T700 CK-4 10W-40 соответствует требованиям к производительности следующих спецификаций OEM:	
Mack	EOS-4.5
Volvo	VDS-4.5, VDS-4, VDS-3
Cummins	CES 20086/20081
Caterpillar	ECF-3, ECF-2
Detroit	DFS 93K222/218
Daimler	MB 228.31
MAN	M3575/3775
MTU	Category 2.1
Renault	RLD-3
Deutz	DDC-III-10LA

Информация, содержащаяся здесь, может быть изменена без предварительного уведомления в связи с продолжающимися исследованиями и разработками, поэтому свойства могут незначительно изменяться.

Точность информации

Данные, представленные в этом PDS, являются типичными и могут быть изменены в результате продолжающихся исследований и разработок продукта. Предоставленная информация была верной на момент печати. Приведенные типичные значения могут отличаться в процедурах испытаний, а производственный процесс также может привести к небольшим отклонениям. Компания Sinopec гарантирует, что ее смазочные материалы соответствуют всем отраслевым спецификациям и спецификациям OEM, указанным в данном техническом паспорте.
Компания Sinopec не несет ответственности за ухудшение качества продукта из-за неправильного хранения или обращения. Информацию о передовом опыте можно получить у вашего местного дистрибьютора.

Безопасность продукции и экология

Этот продукт не должен вызывать каких-либо проблем со здоровьем при использовании в предложенных целях и при соблюдении указаний, приведенных в паспорте безопасности материала (MSDS). Пожалуйста, обратитесь к MSDS для получения более подробных рекомендаций по обращению; Паспорта безопасности можно получить у местного дистрибьютора. Не используйте продукт в целях, отличных от предложенных.
Как и в случае со всеми другими продуктами, при утилизации этого продукта соблюдайте осторожность, чтобы избежать загрязнения окружающей среды. Отработанное масло следует отправить на утилизацию/переработку или, если это невозможно, утилизировать в соответствии с соответствующими постановлениями правительства/органа власти.
Торговая марка SINOPEC зарегистрирована и защищена.

Issued: September 2021

© Sinopec 2021

SINOPEC
PERFORMANCE IN MOTION

Информация, содержащаяся здесь, может быть изменена без предварительного уведомления в связи с продолжающимися исследованиями и разработками, поэтому свойства могут незначительно изменяться.