SINOPEC
PERFORMANCE IN MOTION

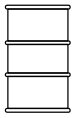
Технический паспорт продукта

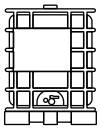
Продукт	**Sinopec TULUX T300 Diesel Engine Oil**
резюме	**Описание продукта** В состав дизельного моторного масла Sinopec TULUX T300 входят высококачественные базовые масла и многофункциональный пакет присадок. Разработано для использования в современных, высокопроизводительных, тяжелых транспортных средствах с дизельным двигателем. Обеспечивает превосходную стойкость к окислению, защиту от отложений и износа.

Упаковки


1L/4L/5L


PAIL – 18L


DRUM – 200L


IBC – 1000L

Also available in bulk

Применение

Sinopec TULUX T300 Diesel Engine Oil подходит для использования в:

- Высокоскоростные четырехтактные дизели с низким уровнем выбросов для тяжелых условий эксплуатации на шоссе.
- Тяжелые, мощные, высоконапорные дизельные двигатели с турбонаддувом и непосредственным впрыском.
- Дизельные двигатели крупных энергоблоков, работающих непрерывно в тяжелых условиях эксплуатации, в запыленной среде.
- Дизельные двигатели, для которых требуется масло качества CF-4, CE или CD.

Особенности и преимущества

- Разработано на основе полностью синтетических базовых масел с высоким индексом вязкости, обеспечивающих улучшенный контроль окисления и снижение расхода масла по сравнению с обычными маслами.
- Отличные моющие и диспергирующие свойства уменьшают образование шлама и отложений и предотвращают загустение масла, тем самым сохраняя качество продукта на более длительный срок и продлевая срок службы масла и двигателя.
- Отличные противоизносные свойства предотвращают износ компонентов двигателя и продлевают срок его службы.
- Синтетические базовые масла обеспечивают превосходные вязкостно-температурные свойства, обеспечивая хороший запуск при низких температурах, а также поддерживая оптимальную вязкость на протяжении всего срока службы.
- Очень хорошие антикоррозионные свойства и сохранение TBN защищают металлические детали от ржавления и коррозии.
- Хорошая совместимость с эластомерами обеспечивает более длительный срок службы прокладок и уплотнений, а также предотвращает утечку масла.

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

Типичные характеристики

Sinopec TULUX T300 Diesel Engine Oil				
Класс SAE	5W-40	10W-30	15W-40	20W-50
Кинематическая вязкость, ASTM D 445 cSt при 100℃	15.50	11.67	14.34	19.11
Динамическая вязкость, CCS, ASTM D 5293				
cP при -15℃	-	-	-	8860
cP при -20℃	-	-	6460	-
cP при -25℃	-	5460	-	-
cP при -30℃	5470	-	-	-
Температура застывания, ℃, ASTM D 97	-44	-36	-31	-26
Температура вспышки (COC), ℃, ASTM D 92	228	230	229	240
Плотность при 15℃, kg/l, ASTM D 4052	0.857	0.867	0.874	0.885
Зольность, wt%, ASTM D 874	1.36	1.3	1.33	1.55
Щелочное число, mg KOH/g, ASTM D 2896	10.1	10.2	10.9	10.8

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

Отраслевые и OEM-спецификации

Sinopec TULUX T300 Diesel Engine Oil соответствует требованиям к производительности следующих отраслевых спецификаций:	
API Service Classification	Diesel: CF-4, CE, CD and earlier HDDEO specifications
GB[1]	11122-2006 (CF-4)
Sinopec TULUX T300 Diesel Engine Oil имеет следующие официальные отраслевые разрешения/лицензии:	
API Service Classification	Diesel: CF-4

[1] Примечание. Стандарты GB являются национальными стандартами Китайской Народной Республики.

Sinopec TULUX T300 Diesel Engine Oil соответствует требованиям к производительности следующих спецификаций OEM:	
Cummins	CES 20075/74/73
Mack	EO-K2
Mercedes Benz	228.1
Volvo	VDS-2

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: March 2017

© Sinopec 2017

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.