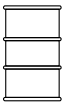
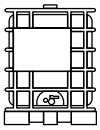
Продукт	**Sinopec Worm Gear Oil**
Резюме	**Описание продукта** Трансмиссионное масло Sinopec Worm изготовлено из высококачественного минерального базового масла с высоким индексом вязкости и высокоэффективных присадок. Подходит для смазки червячных редукторов и зубчатых передач. Продукт подразделяется на два типа L-CKE и L-CKE/P (тип противозадирного давления) и включает несколько марок, таких как 220, 320, 460 и 680, в зависимости от его кинематической вязкости при 40 ℃.

Упаковки



DRUM – 200L



IBC – 1000L

Also available in bulk

Применение

Sinopec Worm Gear Oil подходит для использования в:

- Подходит для смазки закрытых червячных передач, напр. зубчатая приводная машина пассажирских и служебных лифтов.
- Масло для червячных передач L-CKE/P особенно подходит для тяжелых червячных редукторов из меди и стали, подвергающихся ударным нагрузкам.

Особенности и преимущества

- Состав присадок предназначенный для червячной передачи, повышающий эффективность трансмиссии.
- Хорошие противозадирные и противоизносные характеристики, снижающие износ червячных пар.
- Хорошая устойчивость к окислению, снижает повреждение стали, меди и уплотнительного материала.
- Сбалансированный состав присадок, обладающий антикоррозийными и антикоррозийными свойствами для цветных металлов.

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

Типичные характеристики

Sinopec Worm Gear Oil	**L-CKE**				**L-CKE/P**			
Класс вязкости ISO	220	320	460	680	220	320	460	680
Кинематическая вязкость, ASTM D445								
cSt при 40℃	227.8	319.0	457.0	665.4	226.4	318.8	439.7	685.7
cSt при 100℃	19.8	24.12	30.97	43.13	19.50	25.2	32.72	43.86
Индекс вязкости, ASTM D 2270	99	96	98	108	99	102	108	107
Число нейтрализации, мг KOH/г, ASTM D 664	0.14	0.18	0.18	0.23	0.38	0.22	0.24	0.30
Коррозия меди, 3 часа при 100 ℃, ASTM D 130.	1b	1b	1b	1b	1b	1b	1b	1b
Температура застывания, ℃, ASTM D 97	-15	-15	-12	-12	-18	-18	-15	-15
Температура вспышки (COC), ℃, ASTM D 92	264	264	276	282	240	258	262	288
Плотность при 20℃, кг/л, ASTM D 4052	0.889	0.892	0.895	0.897	0.889	0.894	0.896	0.898
Четырехшариковый тест EP, ASTM D 2783								
индекс износа под нагрузкой, H	-	-	-	-	522	529	552	588
Водоотделение, время до 40/37/3 при 54℃, минуты, ASTM D 1401	17	20	20	25	20	20	20	25

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

Отраслевые и OEM-спецификации

Sinopec Worm Gear Oil соответствует требованиям к производительности следующих отраслевых спецификаций:	
ISO	6743-6 L-CKE, L-CKE/P

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.