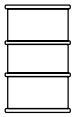
SINOPEC
PERFORMANCE IN MOTION

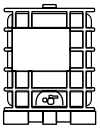
Технический паспорт продукта

Product	**Sinopec 4503-1 VG46 Synthetic Compressor Oil**
Summary	Product description **Sinopec 4503-1 VG46** Synthetic Compressor Oil is manufactured from semi-synthetic base oil and a well-chosen additives package. It is a product that has better performance and a lower cost.

Упаковки


PAIL – 18L


DRUM – 200L


IBC – 1000L

Also available in bulk

Применение

Sinopec 4503-1 VG46 Synthetic Compressor Oil подходит для использования в:

- Роторно-винтовые компрессоры;
- Рабочая температура ротационных компрессоров от -30 до 100℃;

Внимание: не смешивайте с другим маслом до проверки совместимости.

Особенности и преимущества

- Превосходная термическая стабильность, антиокислительная способность и низкая склонность к образованию отложений обеспечивают более длительный срок службы масла.
- Низкие потери на испарение приводят к низким потерям масла.
- Высокий индекс вязкости и низкая температура застывания обеспечивают широкий температурный диапазон использования.
- Хорошие антикоррозийные и антикоррозионные характеристики защищают детали от коррозии.
- Хорошая защита оборудования от износа продлевает срок его службы в тяжелых условиях.
- Повышенная производительность и меньшая стоимость, увеличенный срок службы на 3000–4000 часов.

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

Типичные характеристики

Sinopec 4503-1 VG46 Synthetic Compressor Oil	
Класс вязкости ISO	46
Кинематическая вязкость при 40℃, mm^2/s ,ASTM D445	46,09
Индекс вязкости, ASTM D 2270	127
Температура застывания, ℃, ASTM D 97	-36
Температура вспышки (COC), ℃, ASTM D 92	247
Коррозия меди, 3 часа при 100℃, ASTM D130	1b
Тест RPVOT при 150℃, min, ASTM D2272	1335
Характеристики пенообразования, ASTM D892 последовательность I, mL/mL последовательность II, mL/mL последовательность III, mL/mL	 10/0 10/0 10/0
Четырех шариковый EP тест пятно износа,, mm, ASTM D4172	0.45
Защита от ржавчины, ASTM D665	No rust

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

Отраслевые и OEM-спецификации

Sinopec 4503-1 VG32 Synthetic Compressor Oil соответствует требованиям к производительности следующих отраслевых спецификаций:	
ISO	DAH

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: April 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.