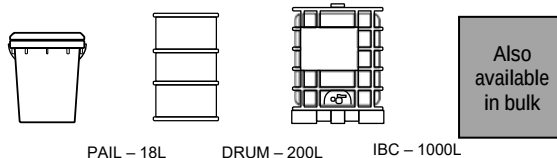


Продукт	Sinopec Synthetic Hydrocarbon Refrigeration Compressor Oil 4521 VG46
Резюме	Описание продукта 4521 Синтетическое углеводородное холодильное компрессорное масло используется в холодильниках для смазки, охлаждения, воздухоизоляции и т. д.

Упаковки



Применение

Sinopec 4521 Synthetic Hydrocarbon Refrigeration Compressor Oil подходит для использования в:

- Смазка винтовых, поршневых и пластинчато-роторных компрессоров в холодильных системах с аммиаком в качестве холодильной среды в пищевой и химической промышленности.

Особенности и преимущества

- Превосходная стабильность к термическому окислению для предотвращения ухудшения качества смазочного масла при высоких температурах;
- Хорошая адаптируемость материала, позволяющая избежать утечек во время использования системы;
- Отличные характеристики при низких температурах, чрезвычайно низкая температура застывания, низкая точка флоккуляции фреона, отсутствие образования парафина при низких температурах, отличная текучесть при низких температурах, что гарантирует пригодность системы для различных применений при низких температурах;
- Отличные характеристики при высоких и низких температурах, обеспечивающие нормальную работу системы в широком диапазоне температур;
- Хорошая смазывающая способность для защиты холодильных компрессоров и снижения износа;
- Отличные комплексные характеристики, обеспечивающие длительную нормальную работу холодильной системы.

Типичные характеристики

Sinopec 4521 Synthetic Hydrocarbon Refrigeration Compressor Oil	
Класс вязкости ISO	46
Кинематическая вязкость, cSt при 40 °C, ASTM D 445	45.56
Индекс вязкости, ASTM D 2270	138
Температура застывания, °C, ASTM D 97	-56
Температура вспышки(COC), °C, ASTM D 92	240
Коррозия медной полосы, 3 ч, 100 C, Rating, ASTM D130	1b
Испытание диэлектрической прочности, KV, ASTM D149	35

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

Отраслевые и OEM-спецификации

Sinopec 4521 Synthetic Hydrocarbon Refrigeration Compressor Oil соответствует требованиям к производительности следующих отраслевых спецификаций:

- GB11120-2011

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. Оработанное 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: December 2020

© Sinopec 2020