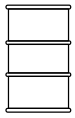
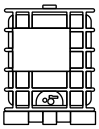
Продукт	**Sinopec L-HG Slideway Hydraulic Oil**
Резюме	**Описание продукта** Sinopec L-HG Slideway Hydraulic Oil — это линейка продуктов, созданных на основе высококачественных минеральных масел и современной системы присадок, обеспечивающих особые фрикционные свойства, необходимые для смазки машин с комбинированной гидравлической и направляющей системами. Доступны классы вязкости ISO 32, 46, 68 и 100.

Упаковки


PAIL – 18L


DRUM – 200L


IBC – 1000L

Also available in bulk

Применение

Sinopec L-HG Slideway Hydraulic Oil подходит для использования в:

- Направляющие станков, столы и механизмы подачи.
- Гидравлические системы станков.
- Комбинированные гидравлические и направляющие системы, состоящие из гидравлических систем низкого и среднего давления и высокоточных станочных направляющих.

Особенности и преимущества

- Особые фрикционные характеристики устраняют проблемы прерывистого движения и устраняют «дребезг», который может возникнуть при использовании медленно движущихся направляющих и столов, что обеспечивает более точное позиционирование и улучшенную обработку заготовок.
- Отличные противоизносные свойства защищают направляющие и компоненты гидравлической системы и продлевают их срок службы.
- Хорошая защита от ржавчины и коррозии при наличии водного оборудования продлевают срок службы
- Хорошая адгезия направляющих обеспечивает стойкость к смыванию смазочно-охлаждающими жидкостями.
- Легко отделяется от смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, что позволяет легко их удалить.
- Полностью совместим с обычными материалами уплотнений, используемыми в гидравлических системах, что позволяет продлить срок службы уплотнений и предотвратить утечку жидкости.

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

Типичные характеристики

Sinopec L-HG Slideway Hydraulic Oil				
Класс вязкости ISO	32	46	68	100
Кинематическая вязкость, ASTM D 445 cSt при 40℃ cSt при 100℃	 32.2 5.5	 47.1 6.9	 68.0 8.9	 99.1 11.6
Индекс вязкости, ASTMD 2270	105	103	104	105
Предотвращение ржавчины, ASTMD 665 Дистиллированная вода	pass	pass	pass	pass
Коррозия меди, 3 часа при 100℃, class, ASTMD130	1b	1b	1b	1b
FZG test(A/8.3/90),ступень отказа,DIN51345	12	12	12	12
Температура застывания, ℃, ASTMD 97	-18	-14	-12	-12
Температура вспышкиCOC),℃, ASTMD 92	226	228	242	272

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

Отраслевые и OEM-спецификации

Sinopec L-HG Slideway Hydraulic Oil соответствует требованиям к производительности следующих отраслевых спецификаций:	
GB[1]	11118.1(L-HG)
ISO	11158(L-HG 32, L-HG68)

[1]Примечание. Стандарты «SH» — это стандарты нефтехимической промышленности Китайской Народной Республики.

Sinopec L-HG Slideway Hydraulic Oil соответствует требованиям к производительности следующих спецификаций OEM:	
Cincinnati Lamb	P−53 (L-HG 32)

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.