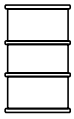
Продукт	**Sinopec Molybdenum Disulfide Lithium Grease**
Резюме	Описание продукта Sinopec Molybdenum Disulfide Lithium Grease — это оптимизированная противозадирная и износостойкая смазка, изготовленная путем сгущения рафинированного минерального масла литиевым загустителем и добавления таких присадок, как антиоксиданты, антикоррозийные вещества и дисульфид молибдена, посредством специальных процессов. Оно обладает превосходной водостойкостью и устойчивостью к ржавчине, противозадирным нагрузкам, износостойкостью и стойкостью к окислению и подходит для смазки подшипников, муфт, шестерен и других частей оборудования средней и большой нагрузки на металлургических и горнодобывающих предприятиях.

Упаковки



PAIL – 18L



DRUM – 200L

Also available in bulk

Применение

Sinopec Molybdenum Disulfide Lithium Grease подходит для использования в:

- Подшипники, муфты, шестерни и другие детали средне- и тяжелонагруженного оборудования металлургических и горнодобывающих предприятий.

Особенности и преимущества

- Превосходная термическая стабильность и антиоксидантные свойства.
- Отличная устойчивость к воде и ржавчине.
- Превосходная стойкость к экстремальному давлению и механическая стабильность.
- Предпочтительная противоизносная смазка для работы при сверхвысоком давлении

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

Типичные характеристики

Sinopec Molybdenum Disulfide Lithium Grease				
	NO.0	NO.1	NO.2	NO.3
Внешний вид	Черный гладкий маслянистый	Черный гладкий маслянистый	Черный гладкий маслянистый	Черный гладкий маслянистый
Проникновение обработанного конуса (60 ходов), 0,1 мм, GB/T 269	365	334	280	225
Увеличенное проникновение рабочего конуса (100 000 ходов), 0,1 мм, GB/T 269	388	333	302	272
Точка каплепадения, ℃, ГБ/Т 4929	207	186	197	201
Коррозия меди (T2 Cu, 100℃, 24 часа), GB/T 7326	Pass	Pass	Pass	Pass
Сепарация масла (100℃, 24ч) %(м/м), НБ/Ш/Т 0324	-	4.7	3.1	0.1
Кажущаяся вязкость (-15℃, 10с-1),Па·с, SH/T 0048	252	353	551	992
Потери при выщелачивании воды (38 ℃, 1 ч) % (м/м), SH/T 0109	-	2	2	1
Испарение (99℃22ч) % ，(м/м), GB/T 7325	0.16	0.36	0.30	0.11
Устойчивость к окислению (99 ℃, 100 ч, 758 кПа), SH/T 0325 Падение давления, кПа	38	68	38	39
Свойство противозадирного давления (тест с четырьмя шариками), GB/T 12583 ПБ, Н	588	588	588	588
Свойство противозадирного давления (тест с четырьмя шариками), GB/T 12583 ПД, Н	-	2452	2452	2452
Ингибирование коррозии (52℃, 48 часов), ГБ/Т 5018	Pass	Pass	Pass	Pass
Молибден содержание, %(м/м), NB/ SH/T 0864	0.51	0.51	0.51	0.51

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

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.

Отраслевые и OEM-спецификации

Sinopec Molybdenum Disulfide Lithium Grease соответствует требованиям к производительности следующих отраслевых спецификаций:	
Sinopec	Q/SH 3031 0107

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.

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.

Выпущено: июнь 2023 г. ©

Sinopec, 2023 г.

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.