

Продукт	Extreme Pressure Lithium Grease
Резюме	Описание продукта Смазка Extreme Pressure Lithium Grease — это предпочтительная смазка для экстремального давления, изготовленная путем загущения очищенного минерального масла литиевым загустителем и добавления таких присадок, как антиокислительные, противозадирные и антикоррозионные.

Упаковки



PAIL – 20L



DRUM – 200L

Применение

- Подходит для смазки подшипников и зубчатых передач механического оборудования средней и большой нагрузки.
- Применения в диапазоне температур от -20°C до 120°C.

Особенности и преимущества

- Базовое масло имеет умеренную вязкость и превосходные эксплуатационные характеристики, для смазки деталей, работающих в тяжелых условиях в металлургии, машиностроении и других отраслях промышленности.
- Мыльное волокно загустителя имеет прочную структуру и равномерное распределение и может сохранять хорошие структурные характеристики смазки под действием силы сдвига.
- Обладает антикоррозионными свойствами и предотвращает ржавление подшипников во время работы.

Типичные данные

Свойство	Sinopec Extreme Pressure Lithium Grease					
Класс NLGI	00	0	1	2	3	000
Пенетрация, ASTM D 217 W×60, мм–1	417	378	325	282	245	466
Пенетрация ASTM D 217 W×100 000, мм–1	441	401	368	311	269	-
Отделение масла, 24 ч при 100°C, %, FTMS 791C-321,3	-	-	4.6	3.2	0.1	-
Вязкость кажущаяся, –10°C, 10 с–1, Па·с, ГОСТ 7163	58	80	221	490	673	40
Температура каплепадения, °C, ASTM D 566	173	178	178	196	181	-
Свойства при экстремальном давлении (метод четырехшариковой машины), N, ASTM D2596	618	618	784	784	784	588
(метод Тимкена) значение OK, N, ASTM D2509	156	156	178	178	178	133

Эти данные приведены в качестве указания типичных значений, а не точных спецификаций.

Точность информации

Данные, представленные в этом PDS, являются типичными и могут быть изменены в результате постоянных исследований и разработок продукта. Приведенная информация была верной на момент печати. Приведенные типичные значения могут быть изменены в результате изменений в процедурах испытаний, а производственный процесс также может привести к небольшим изменениям. Sinopec гарантирует, что ее смазочные материалы соответствуют всем отраслям и OEM, указанным в этом листе данных. Sinopec не несет ответственности за ухудшение качества продукта из-за неправильного хранения или обращения. Информацию о передовой практике можно получить у вашего местного дистрибьютора.

Безопасность продукта и окружающей среды

Этот продукт не должен вызывать никаких проблем со здоровьем при использовании в предлагаемых областях применения и при соблюдении рекомендаций, приведенных в паспорте безопасности материала (MSDS). Пожалуйста, ознакомьтесь с MSDS для получения более подробных рекомендаций по обращению; MSDS можно получить у вашего местного дистрибьютора. Не используйте продукт в других областях применения, кроме предлагаемых. Как и в случае со всеми продуктами, пожалуйста, позаботьтесь о том, чтобы не допустить загрязнения окружающей среды при утилизации этого продукта. Использованное 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 в Австралии.

Выпущено: март 2022 г.

© Sinopec 2022

Extreme Pressure Lithium Grease