

Lithium Complex Grease

SINOPEC lithium complex grease производится по специальной технологии путем загущения минерального базового масла комплексным металлическим мылом и добавления таких присадок, как антиокислительные, антикоррозионные и противоизносные противозадирные.

Технические характеристики

- ⊙ Отличная устойчивость к высоким температурам, фрикционная часть не теряет смазку при более высокой температуре или более высокой температуре окружающей среды, а подшипник или пара трения постоянно защищены, что эффективно продлевает срок службы подшипника в условиях высоких температур.
- ⊙ Хорошие противозадирные и противоизносные характеристики, соответствующие смазке подшипников высоконагруженного или определенного ударного механического оборудования.
- ⊙ Отличная устойчивость к окислению гарантирует длительный срок службы смазки при использовании.
- ⊙ Отличная текучесть, обеспечивающая прокачиваемость смазки.

Применение

- ⊙ Применяется для смазки подшипников качения, скольжения и других трущихся деталей машин и оборудования в металлургии, бумажной, химической, автомобильной и других отраслях промышленности в условиях высоких температур.
- ⊙ Температура: -20°C~160°C.

Типичные свойства

Lithium complex grease		
Класс NLGI	2	3
Рабочая пенетрация, ASTM D217	274	245
Температура каплепадения, °C, ASTM D2265	280	
Коррозия (Cu, 100°C, 24 ч), ASTM D4048	Проходит	
Антикоррозионный, ASTM D1743	Проходит	
Окислительная стабильность (99°C, 100 ч, 759 кПа), ASTM D942 Перепад давления, кПа,	18	16
Потери при испарении (99°C, 22 ч), мас.%, ASTM D972	0.31	0.27

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