



GREASE

MOLY (ЛІТІЄВЕ МАСТИЛО З ВМІСТОМ MoS₂)



ОПИС

GREASE MOLY - високоякісне мастило на основі літія з інгібіторами корозії та вмістом 2% дисульфиду молібдену (MoS₂), який додає протизадірні властивості і утворює постійну змащувальну плівку на поверхнях. Працює в широкому діапазоні температур (від -25 ° С до + 120 ° С), а також у вологих і запилених умовах експлуатації. Часто використовується для змащення важко доступних деталей, де потрібні мастила з властивостями EP.

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Підходить для змащення підшипників коліс, підшипників системи рульового управління, всіх точок шасі, включаючи кульові шарніри і універсальні шарніри комерційної та позашляхової техніки (вантажівок, тракторів, будівельного, гірничошахтного устаткування), а також в сільському господарстві. Також мастило GREASE MOLY використовується в автомобільних підшипниках коліс та в шасі більшості важких промислових застосувань для загального змащування.

ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПЕРЕВАГИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПЕРЕВАГИ
Додатковий захист граничного змащення, завдяки вмісту MoS ₂ .	Захист від зносу, високі протизадірні властивості. Зниження витрат на обслуговування.
Чудова міцність плівки, покращені адгезійні властивості.	Захист від високих ударних навантажень, подовження терміну служби агрегатів автомобіля.
Гарний опір воді.	Стойкість до корозії.
Стабільна та стійка змащувальна плівка при несприятливих умовах експлуатації.	Захист деталей, більш тривалий інтервал обслуговування.

PHYSICAL-CHEMICAL CHARACTERISTICS

GREASE MOLY	METHOD	
NLGI		2
Базова в'язкість при 40°C, cst	ASTM D445	200
Робоча пенетрація при 25°C, 0.1mm	ASTM D217	265-295
Температура каплепадиння, °C	ASTM D2265	200
Профілактика зносу (4-х кульковий тест), mm	ASTM D2266	0.45
Точка зварювання (з 4-х кульковим тестером EP),kg	ASTM D2596	250
Діапазон робочих температур, min/max °C	-	-25 : +120
Колір	-	Чорний

Наведені вище характеристики мають середні значення.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

DIN 51825 KPF2K-25