

HIGHTEC GREASEGUARD MoS2

Универсална смазочна грес с литиев сапун на основата на минерални масла с молибденов дисулфид като твърд смазочен материал, както и инхибитори на корозия и окисляване. Препоръчва се за използване в плъзгащи и търкалящи лагери, които са изложени на високи променливи натоварвания в температурния диапазон -30 °C до +130 °C.

Описание

HIGHTEC GREASEGUARD MoS2 притежава отлична стабилност на компресия, добра течливост в студено състояние и отлична защита срещу износване благодарение на използването на молибденов сулфид като компонент на твърдия смазочен материал. И при екстремно натоварване в зоната на нееднородно триене HIGHTEC GREASEGUARD MoS2 защитава надеждно от износване.

Приложение

Избрани базови масла и висококачествен литиев сапун гарантират стабилна на компресия смазочна грес и при удължени интервали на смазване със съпътстващо високо механично натоварване.

Препоръчва се за използване в плъзгащи и търкалящи лагери с високо натоварване при температура на използване между -30 °C и +130 °C напр. в селското стопанство, в товарни автомобили и т.н. или в други области, в които действат високи и / или вибриращи сили.

Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- DIN 51 502: KPF 2 K-30
- T[°C]: -30 ... +130
- T[°F]: -22 ... +266

Предимства

- много добри качества на защита срещу износване
- много стабилно на компресия
- отлична устойчивост на окисляване
- отлична способност за поемане на налягане
- добра защита от корозия
- много добра устойчивост на вода
- добра способност за прилепване

Указания

Минималната продължителност на съхранение при правилно складиране в сухи помещения без директно слънцегреене при температури между 10 °C и 30 °C и в оригиналните опаковки е 24 месеца.

За информация за здравните аспекти, въпроси относно безопасността и околната среда можете да изискате сертификата за безопасност.

Минималните маслоотделения са обусловени от качествата на продукта и не представляват проблем. В известна степен те са желателни, за да бъде гарантирано смазването и не са признак за недостатъчно качество на продукта. Отделеното масло може да бъде поето хомогенно на широка площ и отново да бъде обработено.

Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Цвят	visuell	-	anthrazit / anthracite
Тип сгъстител	-	-	Lithium
Класифициране	DIN 51 502	-	KPF 2 K-30
Клас NLGI	DIN 51 818	-	2
Работна пенетрация	DIN ISO 2137	0,1 mm	265 - 295
Точка на прокапване	DIN ISO 2176	°C	> 185
Работна температура	-	°C	-30 bis +130
Работна температура	-	°F	-22 bis +266
VKA натоварване при заваряване	DIN 51 350-4	N	4000
Устойчивост на вода	DIN 51 807-1	Bew.-Stufe	1 - 90
Вискозитет базови масла при 40 °C	ASTM D-7042	mm ² /s	130
Корозионно въздействие върху мед	DIN 51 811	Korr.-Grad	1 - 100

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE Продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE се запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане (www.rowe.com.de).

Are you looking for the correct oil for your vehicle?
Scan this code for the ROWE-oilfinder.



50300 | 23.07.2019