

HIGHTEC GREASEGUARD NLGI 2

Универсална смазочна грес с литиев сапун на основата на минерални масла с инхибитори на корозия и окисляване както и намаляващи износването добавки за високо налягане. Препоръчва се за използване в плъзгащи и търкалящи лагери в температурния диапазон -30°C до +120°C.

Описание

HIGHTEC GREASEGUARD NLGI 2 притежава отлична стабилност на компресия, добра течливост в студено състояние и много добра защита срещу износване.##Старателно избрани базови масла и висококачествен литиев сапун гарантират стабилна на компресия смазочна грес и при удължени интервали на смазване.##HIGHTEC GREASEGUARD NLGI 2 е с възможност за високо механично натоварване и защитава от корозия.

Приложение

Препоръчано за използване в плъзгащи и търкалящи лагери при температура на използване между -30°C и +120°C напр. в селското стопанство, в товарни автомобили и т.н. или в други области, в които настъпват нормални степени на натоварване.

Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- DIN 51 502/51 825: K 2 K-30
- T[°C]: -30 ... +120
- T[°F]: -22 ... +248

Предимства

- многофункционална грес за плъзгащи и търкалящи лагери
 - добра защита срещу износване
 - отлична устойчивост на окисляване
 - отлична способност за поемане на налягане
 - добри антикорозионни качества
 - много добра устойчивост на вода

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
Корозионно въздействие върху мед	DIN 51 811	Grad	1-100
Цвят	visuell	-	braun / brown
Classification	DIN 51 502	-	K 2 K-30
Класифициране	ISO 6743-9	-	ISO-L-X-CCEA2
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 +120
Тип сгъстител	-	-	Lithium
VKA натоварване при заваряване	DIN 51 350/4	N	2000
Corrosion protection	DIN 51 802	Korrosionsgrad	0-0
Устойчивост на вода	DIN 51 807/1	-	1-90
Grundölviskosität, 40 °C	ASTM D-7042	mm ² /s	115
Usage temperature		°F	-22 bis +248

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 си 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-oil.com).

