

HIGHTEC GREASEGUARD ALLTEMP 2

Висококачествена многофункционална смазочна грес на основата на сапуни с литиеви комплекси за приложение в търкалящи и плъзгащи лагери с дълги срокове на смазване и високи постоянни температури.

Описание

HIGHTEC GREASEGUARD ALLTEMP 2 произведена на основата на избрани базови масла и комплексни литиеви съставки многофункционална грес.

•

Приложение

HIGHTEC GREASEGUARD ALLTEMP 2 се използва като многофункционална грес за смазване на търкалящи и плъзгащи лагери с високо натоварване под налягане и при повишени температури. Тя е подходяща специално за смазването на колесни лагери с високо натоварване на автомобили с промишлено предназначение и бързо движещи се колесни лагери на леки автомобили. Сроковете за допълнително смазване се намаляват съответно при постоянни температури над 160°C!

Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- DIN 51 502/51 825: KP 2 P-30
- T[°C]: -30 ... +160
- T[°F]: -22 ... +320

Освен това този продукт се препоръчва, ако се изискват следните предписания за напълване

- MB 265.1
- MAN 284 Li-H2

Предимства

- първокласен рационализиран продукт с мултифункционално приложение в търкалящи и плъзгащи лагери
- много стабилно на компресия
- отлична устойчивост на окисляване
- отлична способност за поемане на налягане
- висока термоустойчивост
- изключителна 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 слънцегрееене 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 маслоотделяния 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.



HIGHTEC GREASEGUARD ALLTEMP 2

Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Класифициране	DIN 51 502	-	KP 2 P-30
	ISO 6743-9	-	ISO-L-X-CEEB2
Клас NLGI	DIN 51 818	-	2
Тип сгъстител	-	-	Lithiumkomplex
Цвят	visuell	-	blau / blue
Вискозитет базови масла при 40 °C	ASTM D-7042	mm ² /s	160
Работна пенетрация	DIN ISO 2137	0,1 mm	265 - 295
Точка на прокапване	DIN ISO 2176	°C	> 260
VKA натоварване при заваряване	DIN 51 350-4	N	2800
Защита от корозия (Emcor)	DIN 51 802	Korr.-Grad	0-0
Корозионно въздействие върху мед	DIN 51 811	Korr.-Grad	1-100
Устойчивост на вода	DIN 51 807-1	Bew.-Stufe	1-90
Отделяне на масло 18h при 40 °C	DIN 51 817	%	<1,5
Работна температура	-	°C	-30 bis +160
Базово масло	-	-	Mineralisch / mineral based

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-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

