

High Temperature Bearing Lubricant

高温ベアリング

製品概要

ネバーシーズ®高温ベアリングは特殊高温グリースのコンパウンドです。260~538°C間で長期間潤滑特性をもたらします。高温ベアリングはベアリングローラー、継ぎ手、ベアリングのシール目的の使用がお奨めです。

製品特長

- 260~538°Cで優れた潤滑性をもつ
- 滴点がない
- 極圧に優れている
- 金属微粒子を含まない

用途例

- オープンベアリング
- 炉部などの各種ベアリング
- 高温の排気ファン

注意点

- ネバーシーズ®高温ベアリングは260°C以上で炭化します。グリース燃焼後に固体潤滑添加剤が金属部品の保護をします。
- 自動搬送システムでは目詰まりが起こす可能性があるため、お奨めは出来ません。
- ベアリング速度(n x dm)は150,000以下でご使用下さい。

他製品群

- 標準グレード(NS)
- ピュア・ニッケル・スペシャルグレード(NSN)
- ピュア・ニッケル・スペシャル原子カグレード(NG)
- 食品グレード(NSW)
- フッ素入り食品グレード(NSWT)
- ブルー・モーリー(NB)
- ブラック・モーリー(NSB)
- レッドベアリング(NSR)
- マリナーズチョイス(NMC)
- パイブコンパウンド(NPBT)
- 高温ステンレスグレード(NSS)
- 高温ステンレス原子カグレード(NGSS)
- ヘビーメタルフリー(HMF)



仕様

色	黒色
仕様温度範囲	-9~538°C
増ちょう剤	ベントン
粒子径	最大 1.5mil (38ミクロン)
比重(g/cm ³)	0.90 ~ 0.94

		ASTM Test Method
引火点	232°C	D-92
銅腐食テスト@212° 100°C 24時間	腐蝕発生なし	D-130
混和ちよう度 60ストローク 25°C	265-320	D-217
NLGI Grade	1/2	D-217
滴点	なし	D-568
水洗浄:% loss @37°C	<1	D-1264
	@80°C	<3
摩摺係数: 75°C 四球	0.070	D-2266
四球EP 荷重摩耗指数	24.8	D-2596
非焼付荷重(傷)	63kgf (0.39mm)	
焼付荷重(傷)	126kgf (2.60mm)	
溶着荷重	160kgf	

組成: 特殊な高品質グリース、黒鉛

保管条件: ●ネバーシーズ高温ベアリンググレードは 49°C以下で蓋をしっかり締めれば経時変化は起きません。
●品質・性能は未開封の状態、製造後5年間は保証します。

**** 製品安全データシート(MSDS)をご参照の上、ご使用下さい。****

高温ベアリンググレード製品群
NHTC-14 400g グリースガン

*** お断り及び御願い**

ここに述べた各種データは Bostik 社が信頼出来ると判断するテスト方法で得られたものです。しかしながら、お客様それぞれの用途に於いて条件が異なりますので、Bostik 社はこのデータの精度に付いては保証出来ません。

Bostik が保証出来るのは本品が Bostik 社の製造規格に合格していることです。

お客様には本品を採用される前に独自に十分なテストをして頂き、お客様の用途に本品が適しているか確認して頂く必要があります。

【製造先】

Bostik Inc
211 Boston Street
Middleton, MA 01949 USA
www.bostik-us.com

【本邦輸入元】

極東貿易株式会社 新素材部機能資材課
〒100-0004 東京都千代田区大手町 2-2-1
新大手町ビル 7F
Tel:03-3244-3846, 3878 Fax: 03-3242-2275
www.kbk.co.jp