

《コスモグリースダイナマックスSH》

■ 高級万能グリース

- コスモグリースダイナマックスSHは、汎用性のリチウム系万能グリースで、機械的安定性、耐熱性、耐水性酸化安定性に優れています。
コスモグリースダイナマックスSH No. 2は特にサイクロ減速機用潤滑剤として常用されており、高速ころがり軸受をはじめ、あらゆる産業機械の軸受、および摺動面の潤滑剤としてお薦めします。

《特長》

1. **機械的安定性に優れています**
ダイナマックスSHはグリース構造が安定しているため、強いせん断を受けてもグリースの組織が破壊されにくく長期間使用しても適度なちょう度を維持します。
2. **耐熱性に優れています**
ダイナマックスSHは優れた耐熱性をもち、運転温度が高くなっても、硬化したり軟化流出するようなことがなく長期間にわたって十分な潤滑性能を発揮します。
3. **耐水性およびさび止め性に優れています**
ダイナマックスSHは水と接触する場所で使用しても洗い流されたり、乳化することが少なく、また水が混入してもグリースの軟硬化が小さく、その上さび止め性が優れています。
4. **酸化安定性に優れています**
ダイナマックスSHは酸化安定性に優れており、高温にさらされてもグリースが変質することが少なく、長期間使用できます。
5. **軸受音響性に優れています**
ダイナマックスSHはグリース中のきょう雑物が少ないので、特に音響性能が要求される小型密封軸受などに最適です。
6. **低温性に優れています**
ダイナマックスSHは低温性能が優れ、起動および回転トルクが小さいため、低温でも作動が容易なので、電力消費が少なく経済的です。

《用途》

コスモグリースダイナマックスSHは-30℃～130℃と使用温度範囲が広く、また潤滑性能が優れていますので、高速ころがり軸受をはじめあらゆる産業機械の軸受、摺動面、その他の潤滑グリースとして適します。

コスモ石油ルブリカンツ株式会社

本社 〒105-8331 東京都港区芝浦1-1-1(浜松町ビルディング)

TEL. 03-3798-3831(代) FAX. 03-3798-3185

カスタマーセンター TEL. 0120-154-899

《コスモグリースダイナマックスSHの代表性状》

試験項目	品名	コスモグリースダイナマックスSH		
		No.1	No.2A	* No.2
石けん基の種類		リチウム	リチウム	リチウム
外観		黄茶色軟膏状	黄茶色軟膏状	黄茶色軟膏状
混和ちょう度(25°C)		326	281	288
滴点	°C	193	195	197
銅板腐食(100°C、24hr)		合格	合格	合格
蒸発量(99°C、22hr)	mass%	0.4	0.4	0.5
離油度(100°C、24hr)	mass%	3.0	1.5	1.4
酸化安定度(99°C、100hr)	kPa	30	30	20
きょう雑物 個/cm ³	10 μm以上	200	200	100
	25 μm以上	33	33	0
	75 μm以上	0	0	0
	125 μm以上	0	0	0
混和安定度(10万回混和)		355	318	351
水洗耐水度(38°C、1hr)	mass%	3	2	(79°C)4
低温トルク mN・m (-30°C)	起動トルク	245	314	185
	回転トルク	108	147	87
湿潤(14日)		A級	A級	A級
基油の粘度(100°C)	mm ² /s	10.5	10.5	6.9

※代表性状値は、商品の改定により予告せずに変更場合があります。

* コスモグリースダイナマックスSH No. 2は、住友重機械工業(株)のサイクロ減速機用の推奨品です。

《荷姿》

16kg缶, 180kgドラム缶 (No.1は16kg缶のみ)

* コスモグリースダイナマックスSH No. 2: 400gチューブ×20, 16kg缶, 180kgドラム缶

取り扱い上の注意

取り扱いについては、下記の注意事項に従って行って下さい。

- 使用に際しては、事前に当該油種の「安全データシート」(SDS)及び容器に記載してある注意事項をご熟読の上、ご利用願います。
- 「安全データシート」はホームページ(<http://www.cosmo-lube.co.jp>)からダウンロードするか、製品購入先にご用命願います。
- ゴミ、水分などの混入防止のため、使用後は密栓して保管願います。
- 直射日光を避け、暗所に保管願います。
- 処理方法は法令で定められています。法令に従い適正に処理して下さい。不明な場合は購入先にご相談の上処理願います。



コスモ石油ルブリカンツ株式会社