

GRS-7018-2403

# マルティノックデラックス

## 高温長寿命型高速ころがり軸受グリース

マルティノックデラックスは、従来のリチウムセッケン高級万能型グリースより、高温で長寿命の高速ころがり軸受用グリースです。マルティノックデラックスは、高度精製された鉱油にリチウムセッケンおよび特殊ナトリウムセッケンを増ちょう剤として用いたグリースです。

### ●特長

#### 1. 高温での寿命が長い

マルティノックデラックスは、高温に強い増ちょう剤の組合せ、高温にも強い酸化防止剤処方、蒸発減量の少ない基油の選択などグリースの寿命を左右する重要項目すべてにきめ細かい配慮をしたグリースです。このため、従来のリチウムセッケン高級万能型グリースに比べ、軸受潤滑寿命が2倍以上に伸び、高温使用限界が135℃にアップしました。

#### 2. 軸受異常音を解消します

マルティノックデラックスは、導入性に優れているリチウムセッケン、潤滑性に優れている高度精製鉱油を用いていますので、軸受異常音を発生することがありません。従来のリチウムセッケン高級万能型グリースを使用すると異常音を発生する軸受でも、マルティノックデラックスを使用すればほとんど異常音が解消します

#### 3. 耐水性、さび止め性が優れている

マルティノックデラックスは、耐水性に優れた増ちょう剤を用いているので、水で洗い流されたり、水分が混入してもほとんど軟化せず漏えいの心配がありません。またマルティノックデラックスは、さび止め性を特に強化していますので、悪条件下でも軸受のさび発生を防止します。

### ●用途

マルティノックデラックスは、高速ころがり軸受の潤滑に優れた性能を備えていますので、小型高速電動機の軸受のほか各種電動機、工作機械、繊維機械、そのほか各種ころがり軸受に広く使用できます。特に、これらの軸受に従来のリチウム系高級万能型グリースを使用して、高温運転でのグリース寿命に問題があるときに、また異常音が発生するときに、マルティノックデラックスをご使用されることをおすすめします。

### ●荷姿

16kgペール缶、400gジャバラx20

### ●マルティノックデラックスの代表性状

種類	1	2	
増ちょう剤	リチウムセッケン＋ 特殊ナトリウムセッケン		
外観	淡褐色半固体		
基油	鉱油	鉱油	
種類			
動粘度 (100℃)	mm <sup>2</sup> /s	9.50	9.50
ちょう度 (25℃, 60回混和)		318	277
混和安定度 (25℃, 10万回混和)		348	313
滴点	℃	200	202
離油度 (100℃, 24h)	mass%	4.2	2.1
蒸発量 (99℃, 22h)	mass%	0.49	0.51
酸化安定度 (99℃, 100h)	kPa	35	40
水洗耐水度 (38℃, 1h)	mass%	3	1
使用可能温度範囲 (目安)	℃	-20~135	
消防法危険物分類		非危険物	

※代表性状値は、商品の改定等により予告せずに変わる場合があります。  
(2024年3月)



## 取扱上の注意

▼取扱いについては下記の注意事項に従って行って下さい。

成分：	潤滑油基油、増ちょう剤、潤滑油添加剤
絵表示：	なし
注意喚起語：	なし
危険有害性情報：	水生生物に有害 長期継続的影響によって水生生物に有害
注意書き： 安全対策	<ul style="list-style-type: none"><li>・全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。</li><li>・保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。</li><li>・眼に入れないこと。飲み込まないこと。</li><li>・環境への放出を避けること。</li><li>・取り扱い後はよく手を洗うこと。</li><li>・この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。</li></ul>
応急措置	<ul style="list-style-type: none"><li>・飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。</li><li>・飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。</li><li>・眼に入った場合：多量の流水で洗眼し、直ちに医師に連絡すること。</li><li>・皮膚に付着した場合：多量の水と石けん（鹼）で洗うこと。</li></ul>
保管	<ul style="list-style-type: none"><li>・直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。</li><li>・一度栓を開けた容器は必ず密栓しておくこと。</li></ul>
廃棄	<ul style="list-style-type: none"><li>・内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則にしたがって廃棄すること。</li><li>・不明な場合は購入先にご相談の上処理すること。</li></ul>