

GRS-7019-2104

マルティノックワイド 2

広温度範囲高性能・長寿命グリース

マルティノックワイド 2は長寿命の高速ころがり軸受用グリースです。マルティノックワイド 2は従来のリチウム系万能型グリースでは満足できなかった低温での始動性、高温での長寿命を兼ね備えており一段と使用温度範囲の広い高性能・長寿命グリースです。マルティノックワイド 2は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、高度精製鉱油と合成油の混合基油を用いたグリースです。

●特長

1. ロングライフ（長寿命）グリースです

マルティノックワイド 2は高温に強い増ちょう剤の組合わせ、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、従来の市販リチウム系高級万能型グリースに比べ2倍以上の寿命を備えています。

2. 低温始動性、高温潤滑性ともに優れています

低温流動性に優れた高度精製鉱油・合成油混合基油を使用していますので、マルティノックワイド2を詰めた軸受は-40℃の低温にさらされても容易にスムーズな始動、回転ができます。マルティノックワイド 2は低温用グリースであると同時に使用温度の高温限界が135℃と従来のリチウム系高級万能型グリースよりも高温潤滑性がレベルアップされています。マルティノックワイド 2は非常に広い温度範囲に使用できるグリースです。

3. 軸受温度上昇が一段と少ない

マルティノックワイド 2は流動抵抗が小さく小型電動機の軸受などに使用した場合低トルクでスムーズに回転します。流動抵抗が小さいために、軸受の温度上昇を最小限にとどめます。

4. 耐水性、さび止め性が優れている

マルティノックワイド 2は耐水性に優れた増ちょう剤を用いており、水で洗い流されたり、水分が混入して著しく軟化したりする心配はありません。また、さび止め性を特に強化しているので、

悪条件下でも軸受のさび発生を防止します。

●用途

マルティノックワイド 2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、繊維機械のほか各種ころがり軸受に広く使用できます。したがってこれらの機械に、低温始動性や高温運転でのグリース寿命に問題があった事例にマルティノックワイド 2をご使用されることを特にお薦めします。

●荷姿

16kgペール缶、2.5kg缶x6

●マルティノックワイド 2の代表性状

増ちょう剤	Liセッケン＋ 特殊Naセッケン 淡褐色半固体
外観	
基油	合成油＋鉱油
種類	
動粘度 (100℃)	mm ² /s
ちょう度 (25℃, 60回混和)	5.43
(10万回混和)	265
	305
滴点	℃
離油度 (100℃, 24h)	203
酸化安定度 (99℃, 100h)	mass% 2.7
	kPa 25
使用可能温度範囲 (目安)	℃ -40～135
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更場合があります。
(2017年8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：	なし
注意書き： 安全対策	<ul style="list-style-type: none">・全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。・保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。・眼に入れないこと。飲み込まないこと。・取り扱い後はよく手を洗うこと。・この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
応急措置	<ul style="list-style-type: none">・飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。・飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。・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。・皮膚に付着した場合：多量の水と石けん（鹼）で洗うこと。
保管	<ul style="list-style-type: none">・直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。・一度栓を開けた容器は必ず密栓しておくこと。
廃棄	<ul style="list-style-type: none">・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。・不明な場合は購入先にご相談の上処理すること。