

GRS-7056-2108

ホイールベアリンググリース

大型車ホイールベアリング用グリース

ホイールベアリンググリースは増ちょう剤としてリチウム石けん、基油として高度精製鉱油を用いたグリースです。機械的安定性、耐熱性、耐水性に優れ、大型車ホイールベアリングに最適なグリースです。

●特長

1. 機械的安定性が優れている

大型ホイールベアリングで使用される過程では、長期間せん断力を受けます。ホイールベアリンググリースは、このようなせん断力を受けても軟化漏洩することがなく、長期にわたって安全に使用することができます。

2. 耐熱性が優れている

ホイールベアリンググリースは、増ちょう剤としてリチウム石けん、基油として高度精製鉱油を用いており、高温の潤滑箇所でも使用可能です。

3. 酸化安定性が優れている

ホイールベアリンググリースは、優れた酸化安定性を有しており、使用中の酸化劣化が少なく、長期にわたってグリース性能を維持します。

4. 耐水性が優れている

ホイールベアリンググリースは、水が混入した場合でも軟化、流失しにくく、優れた耐水性を有しています。

5. 耐腐食性が優れている

ホイールベアリンググリースは、最適なさび止め剤の配合により耐腐食性に優れており、湿度の高い使用条件でも錆の発生を防止します。

●用途

- (1) 大型車ホイールベアリング
- (2) 中大型軸受

●荷姿

180kgドラム、16kgペール缶、2.5kg缶x6、
400gジャバラx20 (2号)

●ホイールベアリンググリースの代表性状

種類	2	3
外観	淡黄褐色粘ちょう状	淡黄褐色粘ちょう状
増ちょう剤	リチウム石けん	リチウム石けん
増ちょう度 (25°C,60回混和)	279	238
混和安定度 (25°C,10万回混和)	306	286
滴点 °C	204	204
離油度 (100°C,24h)	mass% 1.2	0.5
蒸発量 (99°C,22h)	mass% 0.4	0.4
酸化安定度 (99°C,100h)	kPa 40	40
水洗耐水度 (79°C,1h)	mass% 1	2
銅板腐食 (100°C,24h)	変化なし	変化なし
ASTM錆止め試験 (52°C,48h)	評点1(さびなし)	評点1(さびなし)
漏洩度 (150°C,6h)	g 0.7	0.3
使用可能温度範囲 (目安) °C	-20~130	-20~130
消防法危険物分類	非危険物	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。(2019年12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
GHS分類：	該当しない
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。