

GRS-7004-2403

エピノックグリースLT

低温用万能極圧型グリース

エピノックグリースLTは、増ちょう剤としてせん断安定性・耐水性・耐熱性に優れたリチウム石けんを、基油として高度に精製した鉱油および低温性能に優れた特殊合成油を用い、厳選した酸化防止剤、極圧剤などの添加剤を配合した、低温用万能極圧型グリースです。なお、エピノックグリースLTは、公害対策を十分配慮した極圧剤を使用しており、鉛系の添加剤は使用していません。

● 特長

- 特に低温におけるトルクを低減できます
- 厳選した基油の使用により、優れた温度特性を有していますので、 -40°C ~ 120°C までの幅広い温度範囲で使用できます
- 耐荷重性能が優れています

- せん断安定性が優れています
- 公害対策を十分配慮したグリースです

● 荷姿

- 180kgドラム（1号）、16kgペール缶、
- 2.5kg缶（2号）x6

● エピノックグリースLTの代表性状

種類 (NLGI番号)	1	2
外観	淡褐色半固体	淡褐色半固体
増ちょう剤	リチウムセッケン	リチウムセッケン
基油の種類	鉱油+合成油	鉱油+合成油
基油の動粘度 (100°C)	6.40	6.40
基油の動粘度 (40°C)	44.3	44.3
ちよ度 (25°C, 60回混和)	326	286
混和安定度 (25°C, 10万回混和)	364	333
滴点	195	195
離油度 (100°C, 24h)	3.3	2.5
蒸発量 (99°C, 22h)	0.64	0.65
酸化安定度 (99°C, 100h)	35	20
銅板腐食 (100°C, 24h)	緑色・黒変なし	緑色・黒変なし
A S T M さび止め性 (52°C, 48h)	1	1
チムケン式耐荷重性能 OK値	18.16	18.16
高速四球試験		
融着荷重	2,450	2,450
摩耗痕径 (1, 200min ⁻¹ , 392N, 室温, 60min)	0.62	0.62
低温トルク		
起動トルク/回転トルク (-40°C)	0.34/0.07	0.43/0.09
使用可能温度範囲 (目安)	-40~120	
消防法危険物分類	指定可燃物 可燃性固体類	

※代表性状値は、商品の改定等により予告せざる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">・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。・環境への放出を避けること。・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。