

ダフニー ポリレックスグリース

～耐熱性に優れた汎用ウレアグリース～

1. 用途

各種産業分野の乾燥機軸受, 焼却炉, 均熱炉, 焼入炉の各軸受等の高温条件下にある潤滑部分で使用します。

2. 特長

- (1) ポリウレアを増ちょう剤に採用しており, 耐熱性が良好です。また, 無灰系増ちょう剤仕様であり, 残渣の少ないグリースです。
- (2) 機械的安定性に優れ, 軸受内で長時間攪拌されるような条件下でも, 良好な耐久性を示します。
- (3) 酸化安定性に優れ, 長期間使用においても変質しにくいグリースです。

3. 使用上の注意事項

増ちょう剤の異なるグリースとの混合使用条件下では本来の性能が発揮されない場合があります。

4. 代表性状

分析項目(単位、測定条件)			代表値			試験方法
NLGI No.			No.0	No.1	No.2	JIS K2220 7.
増ちょう剤			ウレア			-
基油種類			鉱物油			-
色調			褐色			目視
混和ちょう度	-	25°C,60W	370	325	280	JIS K2220 7.
滴点	°C	-	260<	260<	260<	JIS K2220 8.
銅板腐食(B法)	-	100°C,24Hr	合格	合格	合格	JIS K2220 9.
蒸発量	wt%	99°C,22Hr	0.30	0.30	0.30	JIS K2220 10.
離油度	wt%	100°C,24Hr	-	5.2	3.1	JIS K2220 11.
酸化安定度	kPa	99°C,100Hr	10	10	10	JIS K2220 12.
混和安定度	-	10 ⁵ W,25°C,60W	385(+10)	332(+7)	285(+5)	JIS K2220 15.
湿潤	-	49°C,14日,95%	A級	A級	A級	JIS K2220 21.

5. 荷姿

180kgドラム, 16kg缶, 400g×20本(カートリッジ, No. 2のみ)

- 本商品の取り扱いについては、当該油種の「製品安全データシート」(SDS)及び容器に記入の取り扱い注意事項を十分に熟読の上、ご利用下さい。
- 「製品安全データシート」は、ホームページ(<https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/>)からダウンロードできます。
- ダウンロードできない場合には、製品購入先にご用命願います。
- 掲載の性状、性能等は弊社試験方法による測定値や知見であり、正確さや完全さを保証するものではありません。予告なく変更されることがあります。

出光興産株式会社 潤滑油二部 TEL:03-3213-3168

潤滑油・グリースのお問合せは<https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/>から ‘お問い合わせ’ まで