



ダフニー マルチレックスWR

～耐水性・極圧性に優れた高機能グリース～

1. 用途

各種産業機械、ワイヤーロープ、立体駐車場、製紙機械等のころがり軸受、すべり軸受に使用します。特に高温・高荷重に加え、耐水性が要求される潤滑箇所最適です。

2. 特長

- (1) 増ちょう剤自身が優れた極圧性を示し、二硫化モリブデングリースを凌ぐ極圧性を有しています。
- (2) 水による軟化、硬化が少なく付着性も優れ、耐水性抜群のグリースです。
- (3) 増ちょう剤自身が防錆剤として機能し、しかも高滴点なため、防錆性、耐熱性に優れており、高温で軟化、流出するワックス系防錆グリースの欠点をクリア致しました。
- (4) 高温、含水せん断下でも網目構造を保ち、優れたせん断安定性を有す耐熱グリースです。

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.1	No.2	JIS K2220 7.
増ちょう剤			カルシウムスルホネートコンプレックス		-
基油種類			鉱物油		-
色調			褐色		目視
混和ちょう度	-	25°C,60W	333	280	JIS K2220 7.
滴点	°C	-	260<	260<	JIS K2220 8.
銅板腐食(B法)	-	100°C,24Hr	合格	合格	JIS K2220 9.
離油度	wt%	100°C,24Hr	3.6	1.2	JIS K2220 11.
ロール安定度	-	80°C,24Hr,165rpm	+8	+12	ASTM D1831
含水ロール安定度	-	80°C,24Hr,165rpm, 10%含水	+18	+21	ASTM D1831
軸受防錆	-	52°C, 48Hr	A級	A級	ASTM D1743
四球式耐荷重 性能試験(WL)	N	1800rpm,10s	3923	3923	ASTM D2596

5. 荷姿

180kgドラム, 16kg缶, 400g×20本(カートリッジ)

●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:03-3213-3146

潤滑油・グリースのお問合せは <http://www.idemitsu.co.jp/lube/> から 'お問い合わせ' まで