

DYC マルチダイヤLEPグリース (低温転がり軸受用グリース)

本グリースは、低温流動性の優れた特殊精製鉱油とリチウム石ケンからなる淡黄色半固体状のグリースです。JIS K2220の転がり軸受用グリース3種の品質をクリアーしており、低温特性は無論、耐水性・耐荷重性・機械的安定性及び酸化安定性に優れた低温用で、各種産業機械・建設機械等の転がり軸受け等の潤滑箇所に最適なグリースです。

《特長》

- ◎低温特性に優れ、低温領域での使用が可能です。
- ◎耐熱性・耐水性及び耐荷重性能に優れています。
- ◎機械的安定性・酸化安定性に優れているため長時間使用できます。
- ◎使用温度範囲 $-30^{\circ}\text{C} \sim 130^{\circ}\text{C}$

《代表性状》

試験項目	試験方法(JIS)	2号	
混和ちょう度 (25°C)	K 2220	278	
滴点 °C	K 2220	203	
銅板腐食 (100°C, 24h)	K 2220	緑色、黒色変化なし	
蒸発量 (99°C, 22h) 質量%	K 2220	0.83	
	(130°C, 22h) 質量%	K 2220	4.30
離油度 (100°C, 24h) 質量%	K 2220	3.2	
	(130°C, 24h) 質量%	K 2220	5.4
酸化安定度 (99°C, 100h) kPa	K 2220	20	
きょう雑物 (10 μ以上) 個/cm ³	K 2220	35	
	(25 μ以上) 個/cm ³	〃	0
	(75 μ以上) 個/cm ³	〃	0
	(125 μ以上) 個/cm ³	〃	0
混和安定度 (10万回)	K 2220	324	
水洗耐水度 (38°C, 1h) 質量%	K 2220	1	
低温トルク (-30°C, 起動トルク) mN・m	K 2220	300	
	(-30°C, 回転トルク) mN・m	〃	85
湿潤 (49°C, 14日) 級	K 2220	A	

《グリースの上手な管理》

- ◎直射日光・高温環境での保管は避けて下さい。
- ◎開封後は、ごみや異物の混入を防ぐため使用後は蓋を必ず閉めて下さい。
また、開封したグリースは出来るだけ早く使用して下さい。
- ◎使い残したグリースは、油分離を防ぐためにも表面を平らにし、くぼみや空洞がないようにして下さい。

主な関係法令

消防法・労働安全衛生法・海洋汚濁防止法・化学物質管理促進法・下水道法・水質汚濁防止法・産廃物の処理及び清掃に関する法律

★代表性状値は、製品の改定により予告なく変更されることがあります。