

DYC マルチダイヤモンドMYグリース (高荷重用グリース)

本グリースは、精製鉱油とリチウム石ケンに有機モリブデンを配合した橙色半固体状のグリースです。JIS K2220の高荷重用グリース1種の品質をクリアしており、グリース長寿命性・耐荷重性・耐摩耗性・摩擦低減効果に優れ、従来の黒色モリブデングリースにない特性を具備した非汚染タイプの高級グリースです。各種産業機械の転がり軸受け及び建設機械等の耐荷重性能を要求される潤滑箇所に最適なグリースです。

《特長》

- ◎耐荷重性・耐摩耗性に優れています。
- ◎耐熱性・耐水性に優れています。
- ◎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 $-20^{\circ}\text{C} \sim 130^{\circ}\text{C}$

《代表性状》

試験項目	試験方法(JIS)	2号	3号
混和ちょう度 (25°C)	K 2220	273	226
滴点 °C	K 2220	207	207
銅板腐食 (100°C, 24h)	K 2220	緑色、黒色変化なし	緑色、黒色変化なし
蒸発量 (99°C, 22h) 質量%	K 2220	0.17	0.19
離油度 (100°C, 24h) 質量%	K 2220	2.5	0.5
混和安定度 (10万回)	K 2220	333	295
水洗耐水度 (38°C, 1h) 質量%	K 2220	1	0
湿潤 (49°C, 14日) 級	K 2220	A	A
高速四球試験 (1770±60rpm) 融着荷重 N	K 2220	2,452	2,452

《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。