

耐熱

耐水



耐水・耐熱・耐荷重用グリース

MC THERMO GREASE

MCサーモグリース

Mega Series

MCサーモグリースは過酷化するあらゆる産業機械の高度な性能を要求させる潤滑箇所において優れた潤滑特性を発揮する高性能耐水・耐熱グリースです。

耐水・耐熱・耐荷重用グリース

MCサーモグリース

MC THERMO GREASE

Mega Series

MCサーモグリースは過酷化するあらゆる産業機械の高度な性能を要求させる潤滑箇所において優れた潤滑特性を発揮する高性能耐水・耐熱グリースです。

特長

01 耐熱性・防錆性能

極めて高い滴点を有し、広温度範囲で安定した潤滑性を維持します。

また防錆性能に極めて優れており塩水噴霧試験で500時間以上、全く錆の発生無し。

※使用温度範囲 -20℃~200℃

02 酸化安定性・せん断安定性

耐熱性の優れた特殊複合石けんと厳選された各種添加剤の効果によって、高温条件下で使用しても熱による酸化、劣化が極めて少なく長期間にわたって優れた性能を発揮します。

また水混入時の機械的せん断という厳しい状況下で、殆どちょう度変化せず安定性に優れた性能を有しております。

03 耐摩擦・耐摩耗性

高性能極圧添加剤と特殊カルシウムの配合により、集中荷重、衝撃荷重下で優れた耐荷重、耐摩耗性を発揮し、潤滑面の摩耗や焼付き等を防止します。

MCサーモグリースはブラッキング現象が起りにくく、配管抵抗が少ないので集中給脂に適しています。

用途

- 段ボール貼合機械（糊ロールの軸受など）
- 印刷機械・オフセット輪転機・建設機械等の各種産業機械
- ボールねじ・軸受け、歯車及び摺動部等の潤滑

■ 代表性状表

試験項目	性状	試験方法
外観・色調	薄茶色	
混和ちょう度	334	JIS K 2220 7.
滴点 ℃	290	JIS K 2220 8.
銅板腐食(100℃ 24h)	合格	JIS K 2220 9.
蒸発量(99℃ 22h) mass%	0.2	JIS K 2220 10.
離油度(100℃ 24h) mass%	2.7	JIS K 2220 11.
酸化安定性(99℃ 100h) kPa	20	JIS K 2220 12.
軸受け寿命 h	3000以上	ASTM D 1741
高速四球式 N(LNL) (WL) (LWI)	980	ASTM D 2596
	4900	
	767	
増ちょう剤	カルシウムコンプレックス	
シエルロール	100℃×24h	320(-10)
	150℃×24h	329(-5)

■ 荷姿・梱包



MCG-400J No.1
400g(ケース / ジャバラ20本入)

■ 発売元



有限会社トモエ商事

<http://www.tomoe.aki.gs/>

埼玉県新座市栄2-11-24
TEL 048-477-8776 FAX 048-477-8759

■ お問い合わせは