

+PTFE

POWER THERMO GREASE

パワーサーモグリース

パワーサーモグリースはメチルフェニルシリコンを四フッ化エチレン樹脂微粉末によりグリース化した最高級合成グリースです。特に高温での耐久性能に優れており、一般グリースの10倍程度の潤滑特性を有します。

特長

- 高温での耐久性能に非常に優れています。
- 金属やほとんどのゴム、プラスチックに影響を与えません。
- 通常の使用条件下では人体への悪影響はほとんどありません。
- 広い使用温度範囲：-40～250℃
- 耐熱用フッ素グリースの代替品として使用できます。
- 食品衛生法に適合していますので食品加工機械の摺動部に最適です。

食品衛生法・食品、添加物等の規格基準
(厚生省告示第370号)に適合しています。

用途

- 乾燥ライン、フィルムプラント等の軸受
- ガラスや樹脂の溶融ラインの軸受
- プラスチック用金型の摺動部分の潤滑
- 食品機器、工作機械、精密機器の潤滑
- プラスチック部品の潤滑
- バルブ摺動面の潤滑
- その他高温になる軸受やスライド面の潤滑等

使用例

- 乾燥ラインのガイドベアリングと熱風ファンのベアリング
- フィルムテナーの延伸部ローラーのベアリング
- ホットメルト樹脂のアプリケーターローラーのベアリング
- 樹脂・ガラス溶融ミキサーのベアリング
- 射出成型機の金型のスライド面と押し出しピンやガイドピン部分
- ヒートカット機、ヒートセッター、コピー等の高温軸受部

代表性状

外観	白色バター状
密度 (25℃)	1.20g/cm ³
混和ちょう度	288
滴点	260℃以上
離油度 (170℃・48H)	3.5%
蒸発量 (200℃・120H)	1%以下
加熱試験 (250℃・1000時間)	状態良好



TS2-1000	1Kg缶入り
TS2-500	500gジャバラ入り
TS2-100	100gチューブ入り

※製品の仕様は改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。

●製品に関するお問い合わせ・ご用命は

BALBIS 株式会社バルビス

〒659-0066 兵庫県芦屋市大榎町7-2-302
TEL:0797(22)9801 FAX:0797(22)9802
www.balbis.co.jp