



生分解性高性能グリース

# POWER GREEN GREASE

パワーグリーングリース

## 環境に優しく、且つ高性能

基油はジェットエンジン油等に使われている最高級エステルオイルを採用しており、生分解性に優れ、仮に土壤に混入しても環境に対して影響が少なく、ISO14001を取得するのに有利です。



### 特長

- 「環境に優しい」は無論、潤滑性・耐熱性・防錆効果に優れたグリースです。
- ほとんどのゴム、樹脂に対して影響がありません。(従来の生分解性グリースはケミカルアタックが心配されます)
- 高負荷、高回転等のアプリケーションで使用できるマルチパーパスグリースです。

### POWER GREEN L GREASE

パワーグリーンLグリース



リチウム石けんを増ちょう剤によりグリース化したパワーグリーンLグリースは、温度粘度特性に優れ低温から高温までトルク変動が少なく耐摩耗性に優れた多目的のグリースです。

L2-1000	1kgポリ容器入り
L2-80	80gジャバラ入り

### POWER GREEN F GREASE

パワーグリーンFグリース



四フッ化エチレン樹脂(P T F E)を増ちょう剤によりグリース化したパワーグリーンFグリースは特に高負荷・高温環境で威力を発揮します。

F2-1000	1kgポリ容器入り
---------	-----------

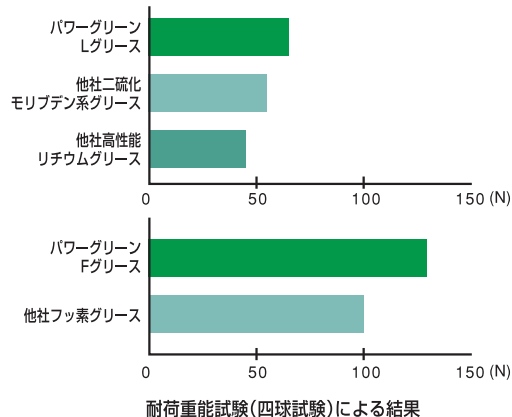
### 用途

- 建設機械・工作機械・湾岸設備・搬送機器・食品機器等の一般産業機械
- ボールネジ・ベアリング・金型類等の金属製品
- 半導体実装機器・産業用ロボット等の精密機器

### 代表性状

	パワーグリーンLグリース	パワーグリーンFグリース
外観	黄色バター状	乳白色～乳黄色バター状
混和ちょう度	278	291
滴点	201℃	310℃
銅板腐食 @100℃・24H (ASTM D130)	1-a	1-a
蒸発量 @100℃・22H	0.1wt%	0.1wt%
離油度 @100℃・24H	2.0wt%	3.0wt%
金銀銅腐食試験 @100℃・24H	変色なし	変色なし
スチロール試験*1 (80℃・24H)	合格	合格
使用温度範囲	-30～140℃	-30～200℃
四球試験 @200rpm JIS K2519-4.1	65N	130N以上

\*1 発泡スチロール樹脂に径30mm厚0.8mmにグリースを塗布し、80℃で24時間処理したとき陥没の無いものを合格とする。



※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