



Products Data Sheet

【SUN WAY LUBRICANT 80】 — 高性能摺動面専用油 —

『SUN WAY LUBRICANT 80』はスティックスリップを防止する特殊添加剤が配合された摺動面用潤滑油です。腐食性が無く、金属湿潤性と粘着性に富み、優れた極圧性を発揮します。

1. 特長

■ 工作精度を高めます

強靱ながら、わずか 2.5 ミクロンという極薄油膜により、摺動面の油膜変化を抑えることにより、工作精度がさらに向上します。また、スティックスリップを効果的に防止します。

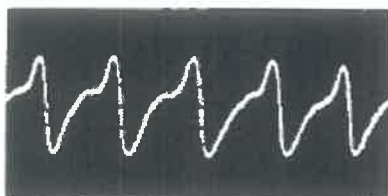
■ 強靱な油膜を長期間維持

サンウェイブリカントには金属表面に電気的に吸着、油膜を形成する添加剤が配合されています。電気的に油膜が吸着している為、テーブルが長時間停止している間も、オイルが絞り出されません。そのため、テーブルを何日間も動かさなかったとしても、スムーズな再始動が可能です。

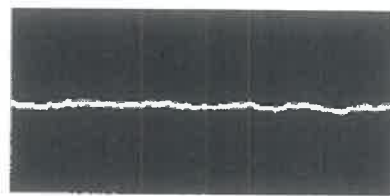
■ スベリ面の保護

摩耗防止性能に優れていますので、スベリ面を強力に保護します。
機械部品を腐食することもなく、金属湿潤性の油膜が防錆作用も発揮します

【スティックスリップ 防止性能】



無添加鉱油を摺動面に使用すると、1秒間に2.74回の周期で0.2mmの飛び上がりを起こします。



サンウェイブリカントを摺動面に使用すると、飛び上がりは測定されず、スティックスリップが防止されたことを証明しています。

2. 用途

各種工作機械の摺動面専用油

3. 荷姿

200L ドラム、20L ペール

4. 代表性状

試験項目	SUN WAY LUBRICANT 80 (VG68)
動粘度, 40℃, mm ² /s	68.0
動粘度, 100℃, mm ² /s	7.71
色, ASTM	L 8.0
引火点, COC, °C	188
流動点, °C	-27.5

《 お問合せ先 》

- 東京支店 〒102-0083 東京都千代田区麴町 3-4 トラスティ麴町ビル
TEL : 03-3238-0231 FAX : 03-3238-0565
- 大阪支店 〒530-0002 大阪府大阪市北区曽根崎新地 2-6-30 エム・タナカ梅田ビル
TEL : 06-6341-9721 FAX : 06-6341-9724
- 名古屋支店 〒450-0003 愛知県名古屋市中村区名駅南 1-17-10 SUZU1 05ビル
TEL : 052-551-1131 FAX : 052-551-1132

