



技術と共に向上する

② 松村石油株式会社

本社 大阪市北区西天満2丁目8番5号

SG0HVG001B

## B. S. HI-VACUUMシリコングリース

B. S. HI-VACUUMシリコングリースは、各種の高真空装置のグリースとして最適な多くの特長を備えています。また、バルブやコックの潤滑やシール用としても好適です。

### 1. 特長

- (1)  $1.3 \times 10^{-4}$  Pa の高真空が得られる。
- (2) 広い温度範囲 (-40°C~200°C) で使用できる。酸素のない状態では 260°Cまで使用できる。
- (3) 酸化安定性に優れている。
- (4) 耐油・耐薬品性に優れている。
- (5) 電気特性に優れている。
- (6) 低毒性である。

### 2. 用途

- (1) 化学反応装置のシールおよび潤滑。
- (2) プラグバルブ、コントロールバルブ、流量計ベアリング、ガラスコック等の潤滑。
- (3) 真空または圧力設備のシール。
- (4) 水を扱う装置の潤滑。

### 3. 代表性状

項目	B. S. HI-VACUUMシリコングリース
外観	白色半透明グリース状
ちょう度 不混和	175~210
離油度 200°C, 24h mass%	0.5 以下
加熱減量 200°C, 24h mass%	2.0 以下
密度 25°C g/cm <sup>3</sup>	1.0
凝固点 °C	-40 以下
沸点	なし

### 4. 荷姿

1kg 缶、100g チューブ

(2022. 08)

- 記載のデータは、規格値ではありません。また、記載内容は、製品改良、仕様変更などのため、予告なく変更することがあります。
- この技術資料は、特定又は個別の機械装置又は目的などに適合することを保証するものではありません。
- ご使用に際しては、必ず貴社にて事前にテストを行い、使用条件に適合することをご確認ください。また、本文中の用途は、いかなる特許にも抵触しないことを保証するものではありません。
- 本製品は一般工業用途に開発・製造されたものです。特殊な用途に使用される場合は、貴社にて事前にテストを行い、当該用途に使用することの安全性をご確認の上ご使用ください。なお、医療用およびインプラント製品の用途には絶対に使用しないでください。
- ご使用時には、安全データシート(SDS)の取扱および保管上の注意事項、応急処置、廃棄上の注意、その他の注意事項をご確認の上ご使用ください。
- 本資料を転載される時は、松村石油株式会社へご連絡ください。