

# 潤滑用シリコングリース TSK5401L\*

TSK5401L\*は、境界潤滑性に優れたメチルアルキルシリコンオイルをベースとし、金属石鹼で増ちょうした潤滑グリースです。耐熱性、耐寒性や水洗耐水性に優れ、また、異種金属間の潤滑も極めて良好です。

## 特 長

- 境界潤滑性に優れています。
- 水洗耐水性に優れています。
- ゴム、プラスチック、金属を侵しません。
- 酸化安定性に優れています。
- 腐食性がありません。
- 使用温度範囲：-40 ~ 150

## 用 途

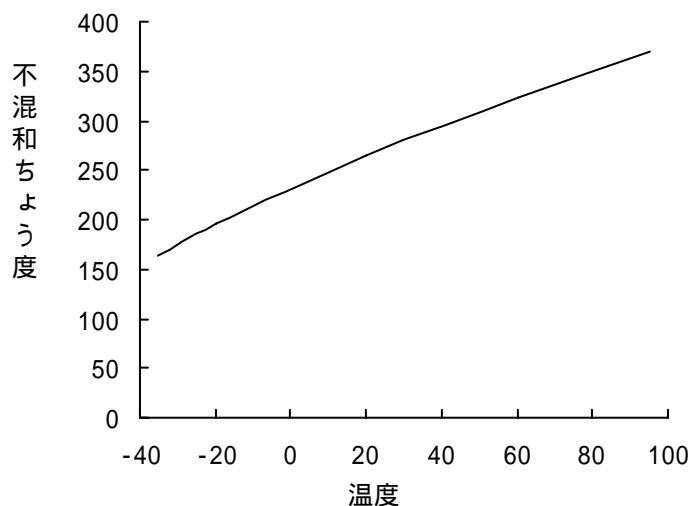
- モーター、ポンプ、ファン等の潤滑
- 各種ベアリング、バルブ、ギア、シールなどの潤滑
- 各種ゴムパッキンのシール

## 特性例

(JIS K 2220)

項 目	特性値
外観	黄色グリース状
比重 (25 )	0.90
混和ちょう度	305
離油度 (150 、24h) %	4.0
加熱減量 (150 、24h) %	1.0
固化点 (基油)	-40
滴点	229
酸化安定性 (150 、100h) MPa	0.00
水洗耐水度 (79 、1h) %	2

## 温度による不混和ちよう度変化



## 金属に対する腐食性

TSK5401L\*を塗布したアルミ板、銅板、鉄板をガラス容器に入れ、30 および100 で500時間放置後、グリースを除去した後の腐食の有無を下に示します。

金属	条件	腐食
アルミ板	30 、500h	なし
	100 、500h	なし
銅板	30 、500h	なし
	100 、500h	なし
鉄板	30 、500h	なし
	100 、500h	なし

## 取扱い上の注意

取扱い時には、保護眼鏡および必要に応じて保護手袋を着用してください。  
換気のよい所で使用してください。

## 保管上の注意

直射日光を避け、湿気の少ない冷暗所に保管してください。  
子供の手の届かない所に保管してください。

## 梱包・荷姿

100gチューブ(1ケース20P入り)

1kg金属缶(1ケース10P入り)

4kg金属缶(1ケース4P入り)

18kgペール缶

## **消防法危険物**

指定可燃物 合成樹脂類

発行：TSE2000年10月/改訂 2004年4月、TSK5401L\* J

---

・本製品は、一般工業用途向けに開発・製造されたものです。医療用その他特殊用途に使用される場合は、貴社にてその安全性を事前にご試験ご確認のうえご使用ください。なお、体内に埋植、注入する用途、または体内に一部が残留するおそれのある用途には絶対に使用しないでください。

・記載のデータは、弊社の試験方法による実測値の一例で、規格値ではありません。ご使用に際しては、貴社使用条件に適合するか必ずご確認願います。なお、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。

・製品改良のため、予告なく内容を変更する場合があります。

・安全性に関する詳細な情報につきましては、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。

・本資料を転載される場合は、弊社までご連絡ください。

・仕様書を要求される場合は、営業を通してお求めください。

---



**モメンティブ・パフォーマンス・マテリアルズ・ジャパン合同会社**

<http://www.momentive.jp>

テクニカルアンサーセンター  
東京本社(営業)  
大阪支店  
名古屋支店  
九州営業所

TEL.0276-20-6182、0120-975-400 FAX.0276-31-6259  
TEL.03-5544-3111(代) FAX.03-5544-3122  
TEL.06-6251-6272(代) FAX.06-252-8255  
TEL.052-962-5731(代) FAX.052-962-5750  
TEL.092-291-2056(代) FAX.092-262-1411