

## CPU とヒートシンクなどの間に塗り、 熱伝導効率を高めるシリコングリスを発売

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範）は、CPU とヒートシンクなどの間に塗り、熱伝導効率を高めるシリコングリス「TK-GR1」「TK-GR2」「TK-GR3」を発売しました。



### 【掲載ページ】

#### シリコングリス

品番：TK-GR1 標準価格：1,320 円（税抜き 1,200 円）

TK-GR2 標準価格：2,640 円（税抜き 2,400 円）

TK-GR3 標準価格：1,210 円（税抜き 1,100 円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=TK-GR1>

「TK-GR1」「TK-GR2」「TK-GR3」は、CPU の放熱効果を高めるシリコングリスです。パソコンの CPU の発熱は CPU クーラーによって放熱されますが、CPU と CPU クーラーをグリスで接着することにより、より熱伝導率を上げ、効率よく CPU 温度を下げるすることができます。

「TK-GR1」「TK-GR2」はナノダイヤモンドパウダーを配合しています。「TK-GR1」は熱伝導率が 8W/mK で、「TK-GR2」の熱伝導率は 16W/mK と非常に高く、ハイスpek的な CPU に最適です。

「TK-GR3」は熱伝導率の高いグラフェンを配合しています。熱伝導率は 3.7W/mK です。

いずれも非常に低い熱抵抗のため、優れた熱性能を発揮します。

扱いやすい注射器タイプです。

パソコンを自作する方はもちろん、グリスの塗り替えにもおすすめです。

8/31/2022 9:40 AM

■画像のダウンロードはこちらから

TK-GR1/2/3

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=TK-GR1,TK-GR2,TK-GR3>

#### <TK-GR1/2/3 共通>

##### 【特長】

- CPU とヒートシンクなどの間に塗り、熱伝導の効率を高めます。
- ナノダイヤモンドパウダー配合です。(TK-GR1/2)
- 熱伝導率の高いグラフェンを配合しています。(TK-GR3)
- 熱伝導率は 16W/mK と非常に高くハイスペックな CPU に最適です。(TK-GR2)
- 非常に低い熱抵抗のため、優れた熱性能です。
- 扱いやすい注射器タイプです。
- グリスを塗る際に便利なヘラが付属します。(TK-GR2)

※子供の手に届かない場所に保管してください。

※皮膚および目との接触を避けてください。

##### 【仕様】

##### ■組成物：

シリコーン、金属酸化物 (TK-GR1)

ナノダイヤモンド、シリコーン、金属酸化物 (TK-GR2)

シリコーン、金属酸化物、グラフェン (TK-GR3)

##### ■内容量：

2.0g (TK-GR1/3)

3.0g (TK-GR2)

##### ■熱伝導率：

8W/mK (TK-GR1)

16W/mK (TK-GR2)

3.7W/mK (TK-GR3)

##### ■サイズ：

W20×D20×H80mm (TK-GR1)

W23×D13×H120mm (TK-GR2)

W20×D20×H80mm (TK-GR3)

##### ■重量：

8g (TK-GR1/2/3)

##### 【関連ページ】

ケースファン・シリコングリス

<https://www.sanwa.co.jp/product/dosvparts/fancooler.html>

8/31/2022 9:40 AM

ドライバー・静電気防止

<https://www.sanwa.co.jp/product/dosvparts/tool-sep.html>

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Instagram

[https://www.instagram.com/sanwasupply\\_official/](https://www.instagram.com/sanwasupply_official/)

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■YouTube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

[https://www.sanwa.co.jp/support/support\\_regi/index.html](https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html)

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。