

高温・真空用グリース

モレスコハイグリース GK-1
MORESCO-HIGREASE

モレスコハイグリース GK-1は、高温・真空環境下での使用を目的として開発されたグリースです。

基油は、耐熱、耐酸化に優れ、真空中でも蒸発損耗量の少ないポリフェニルエーテル系合成油を使用しています。

固体潤滑剤には二硫化モリブデンを、更に増ちょう剤に特殊ベントナイトを使用し、優れた潤滑特性を発揮します。

特長

1. 真空特性

高温、高真空下での損耗量・熱分解ガス量は鉱油系グリースの1/100～1/10と極めて少なく、また、フッ素油系グリースに見られる腐食性および人体に有毒なガスの発生はありません。

2. 潤滑特性

二硫化モリブデンを配合することにより、鉱油系・フッ素系グリースの2倍以上の寿命を示します。

3. 溶剤との相溶性

灯油、石油エーテル、ヘキサン類との相溶性が良好であるため、フロン類を使用しなくても、洗浄や取扱いが容易に行えます。

性状

項目	単位	代表性状
外観		灰黒色
稠度	60W (25 °C)	325
滴点	°C	250以上
離油度	24H (100 °C)	1.0 %
銅板腐食	24H (100 °C)	合格

用途

半導体製造装置、化学反応装置などの機器における、摺動部潤滑剤に適しています。

荷姿

1 kg入り丸缶、50 g入りクリーム瓶

危険物分類

消防法危険物に該当しない

注意事項

本製品は輸入不可もしくは認可申請及び数量報告等の手続きが必要な国があり、補充用としての本製品輸出が困難になる場合がございます。相手先国の法規を遵守せず行われた輸入は、輸入者が処罰の対象になります。お手数ですが本製品もしくは封入された部品の輸出に際しては、事前に当社営業へご相談をお願いいたします。

株式会社 **MORESCO**URL : <http://www.moresco.co.jp/>

カスタマーセンター (お客様お問合せ専用窓口)

TEL : 06-6262-3385

E-Mail : customercenter@moresco.co.jp**MORESCO Corporation**

Head Office: 5-5-3, Minatojimaminami-machi, Chuo-ku, Kobe-city, Hyogo, Japan

TEL: +81-78-303-9010 FAX: +81-78-303-9020

Osaka Branch: 3-2-15, Bingo-machi, Chuo-ku, Osaka, JAPAN 541-0051

TEL: +81-6-6262-3310 FAX: +81-6-6262-3327