

耐放射線性グリース

**モレスコハイラッド** **RG-42-1**  
**MORESCO-HIRAD**

原子力関連施設においては、そこで作動する機器に対してより高い信頼性が求められます。放射線場で使用される潤滑油には通常の潤滑油に要求される性能に加えて、特に耐放射線性に優れていることが要求されます。

モレスコハイラッド RG-42-1は、当社が独自の技術で国産化した極めて高純度のポリフェニルエーテル系合成油潤滑油を基油としたグリースであり、極めて優れた耐放射線性と耐熱・耐酸化性をかね備えております。

## 特長

1. 耐放射線性に優れています。
2. 耐熱・耐酸化性に優れています。
3. 金属等に対する腐食性はありません。

## 性状

| 項目   | 単位           | 代表性状    |
|------|--------------|---------|
| 稠度番号 |              | 1       |
| 稠度   | 60W (25 °C)  | 325     |
| 適点   | °C           | 300以上   |
| 離油度  | 24H (100 °C) | 4.0 %以下 |

## 用途

高速増殖炉・軽水炉の防震器や<sup>60</sup>Coγ線照射施設、遠隔操作装置、電子加速器、あるいは再処理工場などにおける原子力関連機器の潤滑剤に適しています。

## 荷姿

1 kg丸缶

## 危険物分類

消防法 非危険物

## 注意事項

本製品に於ける品質保証温度の下限値は、『10℃』です。

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](mailto: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