

ANDEROL PRODUCT DATA SHEET

MIL-G-81827

ROYCO® 22MS

高荷重能、広使用温度範囲の合成基油グリース

概要：**ROYCO22MS**は、滑らかな、灰黒色の合成油ベースのグリースで、極圧条件下での耐荷重能を向上させるために、超微細グラファイトと二硫化モリブデンが混合されております。

ROYCO22MSは、極度の高温条件下で耐食性、酸価安定性、防錆性、耐水性を付与するための各種添加剤が添加されております。

用途：**ROYCO22MS**は、-54℃～232℃の温度範囲において、低速、高荷重、極圧下で運転される摺動面、スプライン（キー溝）、減摩ベアリングなどの部位に使用されることをお奨めします。また、グラファイトと二硫化モリブデンが混合されていることにより、極度の高温や、機械的な分散において潤滑が不足した場合においても、焼付きを防止する効果を高めております。

注意：**ROYCO22MS**は、事前に御使用される部材間での御使用条件における潤滑性能などの性能評価を実施いただいた上で御使用されることをお奨めいたします。

荷姿：**ROYCO22MS**の荷姿といたしましては、1.75 lb. (800g)缶、6.5 lb. (2.95kg)缶、35 lb. (16kg)ペール缶、400 lb.(180kg)ドラム缶がございます。

仕様：**ROYCO22MS**は、MIL規格：**MIL-G-81827**のすべての要件を満たしており、この基準に合格しております。

代表性状

特性	仕様	代表値
1) 混和ちょう度	265-320	285
2) 滴点 (°C)	>232.2	315.6
3) 離油度 (176.7°C/30hrs, %)	6.0 max	1.5
4) 蒸発量 (176.7°C/20hrs, %)	7.0 max	3.75
5) 耐荷重指数	50 min	>50
6) 銅版腐食	ASTM 2E max	1B
7) 耐水性 (40.6°C, %)	20 max	<20
8) 低温トルク (-53.9°C, Nm)		
起動	1.02 max	0.45
運転	0.10 max	0.06

製造元 **ANDEROL INC. (USA)**

輸入元 **藤本油化株式会社**

〒123-0851 東京都足立区梅田 7-18-6

Tel: (03)3849-6381 Fax: (03)3840-5233

e-mail: fujiyuka@d1.dion.ne.jp

<http://www.fujimoto-yuka.co.jp/>