

ANDEROL PRODUCT DATA SHEET

MIL-PRF-6529 Type 3

ROYCO 483

航空機タービンエンジン用防錆コンパウンド

概要：ROYCO483は、淡い緑色をした鉱油ベースの錆と腐食を防止する潤滑オイルで、通常、航空機ガスタービンエンジンの保護を目的として使用されます。無灰防食添加剤と、高度に精製された石油ベースオイルが、湿気の影響を最小限に抑え、エンジンオイルの酸化と燃焼の副産物である酸性物質を中和化することで、エンジンを保護します

用途：ROYCO483は、防錆グレードのエンジンオイルとして、ターボジェットエンジン内部やエンジン部品の防錆に使用されます。またエンジン部品を一定期間屋外で保管する場合から長期間にわたる屋内での保管にも使用できます。一時的に飛行準備 (flyaway) 用のオイルとして使用も可能ですが、希釈したもので保護されたエンジンの作動には制限があります。

保護するエンジンにROYCO483を標準容量まで注ぎます。その後、標準作業温度になるまで空運転します。(約10-15分)

代表性状

特性	代表値
API 比重	28.0
動粘度 (cSt) 100 °F	29.7
粘度 (SUS) 100 °F	139
引火点 (°F)	315
残量炭素量 %wt	0.45
灰分 %wt ASTM D-482	0.010
HBr 中和テスト	合格
鉛腐食, 300 °F/4hrs, mg/in ²	14.3
銅板腐食 ASTM D-130	1B (軽微な変色)
防食性 (湿潤試験)	合格

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/>