



Starry Oil Corporation
3-26-11, Horinouchi,
Suginami-ku, Tokyo
166-0013 Japan



製品説明書

RADCOLUBE FR257

(MIL-PRF-87257B 規格認証、難燃性油圧作動油、合成炭化水素系ベースオイル)

<製品内容>

・“RADCOLUBE FR257”は、米国の軍需関連潤滑油メーカーRadco社が製造販売している米国軍需規格に適合した難燃性油圧作動油です。原材料は合成炭化水素系ベースオイルと添加剤です。

・“RADCOLUBE FR257”は、低温環境化で運用される航空機やミサイルシステムに安全に使用できるよう、設計されています。特に低温特性、酸化安定性、難燃性に優れ、軍需用途はもちろん、工業用機器／一般機器にも油圧作動油として使用する事が可能です。

・日本では、スターリーオイル株式会社が、Radco Industries Inc.社製品の正規輸入販売代理店として、“RADCOLUBE FR257”の輸入販売と技術的なサポートを行っています。

<認証>

- ・ MIL-PRF-87257B
- ・ Qualification Number : AFPET/PTPT 14-006, 02 May 2014
- ・ NATO CODE : H-538
- ・ ISO 9001 : 2008, Certification Number : C2015-00068

<製品荷姿>

1 US Quart, 1 US Gallon, 5 US Gallon Pail, 55 US Gallon Drum

<製品性状>

・“RADCOLUBE FR257”の製品代表性状は以下の通りです。

	規格値	代表値	試験方法
動粘度(@40 ° C, cSt)	min. 6.7	6.8	ASTM D455
(@100 ° C, cSt)	min. 2.0	2.1	ASTM D455
(@-40 ° C, cSt)	max. 550	456	ASTM D455
(@-54 ° C, cSt)	max. 2,500	2,291	ASTM D455
蒸発損失(%wt)	max. 20.0	17.0	FED STD 791-350.2
流動点(° C)	max. -60	<-81	ASTM D5949

	規格値	代表値	試験方法
引火点(° C)	min. 160	170	ASTM D92
発火点(° C)	min. 170	192	ASTM D92
全酸化(mgKOH/g)	max. 0.20	0.10	ASTM D664
水分(ppm)	max. 100	11	ASTM D6304
固形夾雑物(per 100ml, Microns)			FED-STD-791D 3012
5 ~ 15	max. 10,000	4,034	
16 ~ 25	max. 1,000	436	
26 ~ 50	max. 150	108	
51 ~ 100	max. 20	10	
>100	max. 5	0	

詳細商品内容については、以下の担当者までお問い合わせください。

スターリーオイル株式会社 開発営業部
〒166-0013 東京都杉並区堀ノ内3-26-11

TEL 03-6280-6770 FAX 03-3315-1465
E-Mail<hoshino@starryoil.com>