

ROCOL® FOODLUBE® SPRAY GREASE
 テクニカルデータシート(TDS)
食品機械用強力PTFEスプレーグリース

作成日	2017/4/21
最新改訂日	2017/4/21
文書番号	QO02-RCR15030

1. 特長

- 多目的な用途に使用可能なスプレータイプのグリース。
- PTFE含有で潤滑性能が高い。
- NSF¹⁾ 認証登録済み。
- 使用可能温度が-50~160℃と幅広い。
- 金属検知器で検出可能な材質で出来た、キャップと噴出口。
- 耐洗浄、酸化、腐食性に優れ、長寿命。
- ハラール認証取得済み。

2. 主な用途

- 食品や医薬品等を扱う生産機械等の設備に。
- NSF認証が要求される機械部品に。
- ローラー、ベアリング、ブッシュ、スライド部に。



食品機械用強力PTFEスプレーグリースは食品・医薬品製造/加工設備に使用可能なNSF H1グレードを取得した、スプレータイプのグリースです。毒性が無く、洗浄や酸化、腐食等の影響を受けにくく、長寿命の潤滑を実現可能です。また、NSFだけではなく、ハラール認証、ISO認証も取得しており、様々な工場で使用する事は出来ます。

3. 物理的情報

- 特性一覧

項目	単位	特性値	
外観	—	白濁グリース状	
引火点	℃	-100	
使用可能温度範囲	℃	-50~160	
ちょう度	NLGI No.	2	IP50-ASTM D217
流体粘度(40℃)	cSt (センチストローク)	47	IP71-ASTM D445
流体粘度(100℃)	cSt (センチストローク)	8	IP71-ASTM D445
4球融着荷重	kg	620	IP239-ASTM D2596
銅板腐食試験	—	1b	IP112-ASTM D130
水洗耐水度試験	%	<2%	IP215-ASTM D1264
滴点	℃	>230	IP132-ASTM D566
製品ライフ	製造後 年	5	

※ このデータは、全て弊社の研究室にて測定を行い、参考値として掲載したものであり、保証値ではありません。

4. 製品情報

- 荷姿

製品番号	内容量(ml)
R15030	400

- 法規制

消防法	有機則
第4類第1石油類 (非水溶性液体)	—

- 適合規格

NSF H1	ハラール認証	ISO
138048	C-912-350-05-01/1	21469

5. 使用方法

- ① ご使用前にスプレー缶をしっかりと振って下さい。
- ② 缶をまっすぐにして、対象物から15～30cm離してスプレーして下さい。

6. 保管方法

- 40℃以下の環境で保管してください。
- 保管エリアは直射日光を避けて下さい。

7. 使用上の注意

- 潤滑油、防錆剤としての用途以外には使用しないでください。
- 火災の場合には、消火に、アルコール耐性泡、二酸化炭素、ドライケミカルを使用してください。
- 炎や火気の近くで使用しないでください。
- 火の中に入れてください。
- 裸火または高温の白熱体に噴霧しないでください。
- 火災を発生しない工具、防爆型の電気機器、換気装置、照明機器を使用してください。
- 高温にすると破裂の危険があるため、直射日光の当たる所や火気等の近くなど温度が40℃以上となる所に置かないでください。
- 使用中は喫煙しないで下さい。喫煙やタバコを触る前に手を洗って下さい。
- 作業場を十分に換気して下さい。
- 取扱う際に、適切な保護具、保護手袋、保護眼鏡、保護面を着用してください。
- 使用中に気分が悪くなった場合は、使用を中止し医師の診断を受けてください。
- 使用後は容器を密閉して、直射日光を避けて冷暗所で保管して下さい。
- 高温、火花、直火等の発火源から離して保管してください。
- 子供の手の届かない場所に保管してください。
- 加圧容器は使用后、完全に使い切るまで穴をあけたり燃やしたりしないでください。
- 空容器は、容器内のガスを全て噴射し、完全に抜き取ってから、他のゴミと区別して廃棄してください。
- 内容物、容器は、国際、国、都道府県、市町村の規則に従って廃棄してください。
- 使用前に本品の安全データシート(SDS)及び使用説明書(TDS)をよく読んで正しくご使用ください。

8. その他

ここに記載されているデータは、弊社の研究室で測定を行い、参考値として記載したものであり、保証値ではありません。本製品を使用されたものに対しては責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。ご使用にあたって、製品の適合の可否についての判断は、事前にテストを行うことをお奨め致します。また、ご使用前には本TDSおよびSDSをご参照のうえ、適切な保護具などを着用してください。

1) NSF(National Sanitation Foundation International)

- ・米国の公衆衛生、環境保護の領域における規格の開発・作成、製品評価及び認証サービスを実施している第三者機関。
- ・NSF H-1グレードは「偶発的な食物への接触が許諾される」と認定されたものに付加される規格。

製造・販売元

株式会社 ITW パフォーマンスポリマーズ & フレイズ ジャパン

- 本社 〒564-0053 大阪府吹田市江の木町30-32 TEL:06-6330-7118(代) FAX:06-6330-7083
- 技術サービスフリーダイヤル 0120-03-4880

© ITW PP&F Japan Co.,LTD.