

# 低温&超低温用グリース

## 【低温用グリースの特徴】

近年、冷凍あるいは冷蔵庫内で使用される機械は、従来より極めて低い温度で使用されるようになりました。

リチウム石けんにエステル油を中心にした合成油を採用し、低温時にも良好な流動性をもつグリースになっています。

## 《低温用グリースの用途》

1. 航空機、船舶の制御装置、レーダー装置
2. 冷凍、冷蔵庫内で使用される機械
3. 除雪機、スノーモービル、スキーリフト
4. 冷蔵庫内のフォークリフトやコンベアー

## 1. 低温用グリース

●●当社充填品 ●■メーカー品

区分	エクソンモービル ジャパン	住鋳潤滑剤	協同油脂	シェルブルリカンツ ジャパン	ENEOS	コスモ石油
(合成油) リチウム NLGI No. 使用温度範囲 基油粘度 40°C	PAO ビーコン325J ※274 -50~120°C 12	PAO スミテック308 ※300 -70~140°C 21	(セミ合成) マルテンPS 2 -50~120°C 15.3		エピノック203K 2 -70~120°C 13.8	低温グリース 0 2 -60~110°C 3.9(100°C)
80gジャバラ			80g*1本 ●			
400gジャバラ	400g*1本 ●		400g*1本 ●			
缶	16kg	2.5kg*1缶 ■	2.5kg*1缶 ■		16kg缶	2:2.5kg 15kg
リチウム (-40~120°C) 使用温度範囲 基油粘度 40°C		エステル スミテックMG430 ※251 -50~150°C 26		アルパニヤRA-J ※251 -40~120°C 38.6	エピノックLT 1 2 -40~120°C 44.3	低温グリースEP 2 -60~110°C 3.8(100°C)
400gジャバラ		400g*1本 ●		400g*1本 ●		
缶		2.5kg*1缶 ■			No.2 2.5kg*6缶	15kg
写真						

(※:数値はちよう度)

## 2. 超低温用(フッ素系)グリース

区分	カストロール	ケマーズ社 (旧:デュポン)	住鋳潤滑剤	協同油脂	NOKクリューバー	
<b>フッ素</b> 使用温度範囲	ブレイコート 600EF 601EF -80~204°C	クライトックス GPL203 223 -60~155°C	スミテック F950 F951 -50~250°C	フルトライボ ELT MP -70~250°C	クリューバーアルファ ZLHT -80~200°C	
シリンジ/チューブ	2ozシリンジ*1本 ●	227gチューブ*1本 ●	100gチューブ*1本 ● 1kg	1kg	100gチューブ*1本 ●	

Copyright(C)2019年3月 Loyal Corporation

2024年4月更新

ローヤル油機株式会社

福島県いわき市四倉町上仁井田字家ノ前107の4 TEL 0246-32-6657 FAX 0246-32-6658

<http://www.loyal-grease.jp>