

低発塵グリース クロダ Sグリース

半導体製造装置、液晶関連装置、医療関連機器などに使用されるアクチュエータの低発塵ニーズに応えます！

特長

- クリーン環境に最適！
- 優れた潤滑特性！
- 優れたトルク特性！
- 高い防錆性！

形式表示

S1-080G-J 80g ジャバラ容器入り

S1-400G-J 400g ジャバラ容器入り

※上記以外の容器入り（缶入り等）につきましてはお問合せください。

※クロダ Sグリースのジャバラ容器はチョコレート色となります。

主な性状

外 観	黄白色
増ちょう剤	ウレア
基 油	鉱油
ちょう度	280 (No.2)
使用温度範囲	-20~+150℃

⚠取扱上の注意

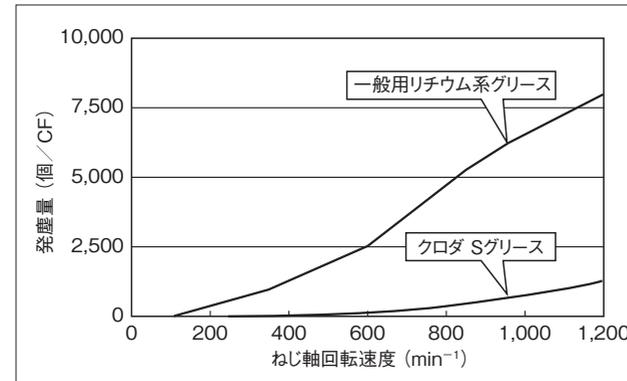
使用に際しては、事前に当該油種の「安全データシート」(SDS)に記載してある注意事項を熟読の上、ご利用ください。「安全データシート」については、製品購入先にご用命願います。

主用途	クロダ Sグリース
⚠注意 取扱上の注意事項	<ul style="list-style-type: none"> ◆可燃性（引火点195℃）ですので、火気を近づけないでください。 ◆取り扱い際は保護眼鏡を使用してください。目に入ると炎症を起こすことがあります。 ◆取り扱い際は保護手袋をしてください。皮膚に触れると炎症を起こすことがあります。 ◆食べないでください。（食べると下痢、嘔吐します。） ◆子供の手の届かない所に置いてください。 ◆ゴミ、水分などの混入防止のため、使用後は密栓してください。
応急処置	<ul style="list-style-type: none"> ◆目に入った場合は、清浄な水で15分以上洗眼し、医師の診断を受けてください。 ◆皮膚に触れた場合は、水と石けんで十分に洗ってください。 ◆飲み込んだ場合は、無理に吐かせずに、直ちに医師の診断を受けてください。
廃油・廃容器の処理	◆廃棄する場合は、「廃棄物の処理および清掃に関する法律」にしたがって適正に処理してください。
保管方法	◆直射日光を避け、火気・熱源から遠ざけて暗所に保管してください。

性能資料

■低発塵性

◎一般用リチウム系グリースと比較し、優れた低発塵性を示す。

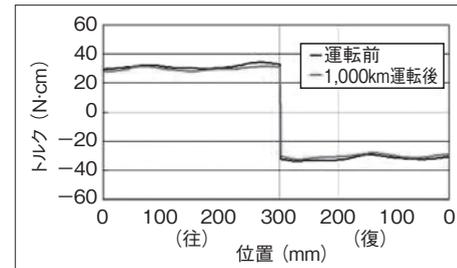


■潤滑特性：

運転前後のトルク変化の比較

試験条件	
ねじ軸径	φ20mm
リード	20mm
予圧トルク	30N・cm

◎1000km運転後もトルク変化がほぼ認められない。

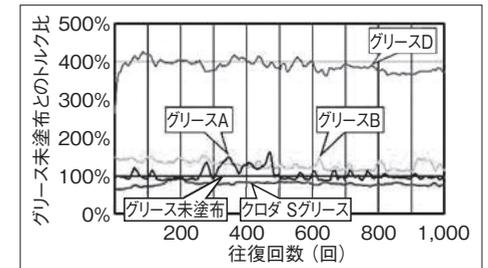


■トルク特性：

低発塵性能を有する他グリースとの比較

試験条件	
ねじ軸径	φ16mm
リード	2mm
作動ストローク	0.5mm

◎揺動での運転において安定したトルク特性を示す。



■防錆性能

◎軸受防錆試験（52℃、48時間）で#1の防錆性を持つ。

※#1とは、上記試験条件で錆の全くない場合を示す。