

Technical Service Sheet



コスモ石油ルブリカンツ株式会社

《コスモロープグリースR》

■補修用ワイヤロープグリース

- ワイヤロープは鉱山、土木建築、船舶、機械関係などあらゆる産業にわたって、その強靭さ屈曲自在さを利用して広く使用されており、製造時において外部に保護油を塗布し、内部芯鋼にも十分な油を含ませて、錆の発生、摩耗、疲労、腐食などを防止しています。しかしワイヤロープの長期使用中には、摩耗や圧力によるロープグリースの絞り出し、日光や風雨にさらされての剥離など、塗布量の減少は避けられません。従って、使用現場では運転の安全を確保するためには定期検査を確実に行うこと、絶えずロープグリースを補給するなどしてワイヤロープの寿命延長を図る必要があります。
- コスモロープグリースRはこの目的のために開発された補修専用ロープグリースで、良質ペトロラタム、高度精製鉱油、添加剤で構成されています。

《特長》

コスモロープグリースR

1. **粘着性、浸透性に優れています**
粘着性が強く、粘度も適当で、加熱溶解してワイヤロープに塗布することにより、よく素線に浸透します。
2. **防錆性、潤滑性に優れています**
均一な油膜をつくり、さび止め性、潤滑性にもすぐれワイヤロープの保護用として最適です。

《用途》

コスモロープグリースR(補修用赤ロープグリース)
一般用ワイヤロープの補修用に広く使用できます。

コスモ石油ルブリカンツ株式会社

本社 〒105-8331 東京都港区芝浦1-1-1(浜松町ビルディング)

TEL. 03-3798-3831(代) FAX. 03-3798-3185

カスタマーセンター TEL. 0120-154-899

《使用上のご注意》

1. いずれも塗布がうまくできるよう若干加熱してうすく均一に塗布します。
2. 使用によるワイヤロープの塗膜のいたみ具合をよく観察し、痛みの少ないうちに定期的に塗布するよう心掛けて下さい。
3. ワイヤロープがしばらく使用されないような場合は、若干多目に塗布して下さい。

《コスモロープグリースRの代表性状》

試験項目	品名	コスモロープグリース
		R
外観		淡褐色粘ちよう状
ちよう度(25°C、不混和)		100
融点	°C	61
蒸発量(105°C、8hr)	mass%	0.01
灰分	mass%	—
銅板腐食(100°C、3hr)		合格
粘度(100°C)	mm ² /s	19.00
引火点	°C	268
水分	mass%	0.01
塩水噴霧試験(35°C、168hr)		A級

※代表性状値は、商品の改定により予告せずに変更される場合があります。

《荷 姿》

16kg角缶

取り扱い上の注意

取り扱いについては、下記の注意事項に従って行って下さい。

- 使用に際しては、事前に当該油種の「安全データシート」(SDS)及び容器に記載してある注意事項をご熟読の上、ご利用願います。
- 「安全データシート」は製品購入先にご用命願います。
なお、ホームページ(<http://www.cosmo-lube.co.jp>)からダウンロードして閲覧可能です。
- ゴミ、水分などの混入防止のため、使用後は密栓して保管願います。
- 直射日光を避け、暗所に保管願います。
- 処理方法は法令で定められています。法令に従い適正に処理して下さい。不明な場合は購入先にご相談の上処理願います。



コスモ石油ルブリカンツ株式会社