

《コスモ集中グリース》

■ 集中給油用グリース

- 集中給脂装置は給脂の確実性、メンテナンス作業の簡易化などの利点から鉄鋼、印刷製紙、鋳山、荷役機械など各種産業機械をはじめ車両関係にも広く使用されています。
これらの潤滑個所では水と接触したり、振動や高荷重、衝撃荷重を受けますので、グリースは給脂性の良いことに加え、耐水性、耐荷重性に優れていることが必要です。
- コスモ集中グリースはこうした諸特性をかね備えた集中給脂専用のグリースです。

《特長》

1. **給脂性に優れています**
見かけ粘度が小さいので遠距離の末端の潤滑個所まで所定量のグリースを十分給脂することができます。
2. **耐水性およびさび止め性に優れています**
水と接触する場所で使用しても、洗い流されることが少なく、また水が混入してもグリースの軟硬化が小さく、そのうえ、さび止め性が優れていますので、潤滑性能を十分発揮します。
3. **耐荷重性に優れています**
数種の非鉛系極圧添加剤を効果的に配合していますので、その相乗作用により、優れた耐荷重性を有しています。
4. **機械的安定性に優れています**
グリース構造が安定しているため、激しい機械的せん断を受けても、グリース構造が破壊されにくく、軟化して流れ出したり、また逆に硬化することも少ないので、安心して使用していただけます。
5. **耐熱性に優れています**
耐熱性が優れていますので、熱履歴を受けても軟化したり硬化することが小さく、常温に戻っても初期の特性を失うことなく、潤滑性を発揮します。
6. **廃水、廃グリースの処理が容易です**
鉛系の極圧添加剤を使用していないので廃水、廃グリースの処理が容易です。

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

《コスモ集中グリースの代表性状》

試験項目	品名	コスモ集中グリース		
		No.0	No.1	No.2
石けん基の種類		リチウム	リチウム	リチウム
外観		淡褐色軟膏状	淡褐色軟膏状	淡褐色軟膏状
混和ちょう度(25°C)		365	327	285
滴点	°C	182	185	190
銅板腐食(100°C、24hr)		合格	合格	合格
蒸発量(99°C、22hr)	mass%	0.3	0.3	0.3
酸化安定度(99°C、100hr)	kPa	40	40	40
離油度(100°C、24hr)	mass%	7.3	3.0	1.3
きょう雑物 個/cm ³	25 μm以上	200	200	200
	75 μm以上	0	0	0
	125 μm以上	0	0	0
混和安定度(10万回)		398	345	305
水洗耐水度(38°C、1hr)	mass%	7	6	2
見かけ粘度(0°C、せん断率10s ⁻¹)Pa·s		38	80	170
チムケン式耐荷重能	N	176	176	176
湿潤(14日)		A級	A級	A級
基油の粘度(100°C)	mm ² /s	12.41	12.41	12.41

※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缶, 180kgドラム缶

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