

Technical Service Sheet



コスモ石油ルブリカンツ株式会社

《コスモマリン 5040》

■ 船用ディーゼルシリンダ油 (塩基価40)

《特長》

コスモマリン 5040は高性能クロスヘッド型2サイクルディーゼルエンジンのシリンダ油として、硫黄分0.5%未満のIMO規制適合油を使用する船舶に最適です。
燃料の低硫黄化に合わせた低塩基価40mgKOH/gを実現しつつ、十分な耐摩耗性および清浄分散性を保持し、シリンダ内の摩耗を最小限に抑えて良好な環境を保ちます。

《使用上のご注意》

コスモマリン 5040の性能は適切な注油量により性能を発揮します。
エンジンの使用状態は同型船、同型エンジンであっても使用環境により船毎に異なるため、シリンダ注油量の決定に際してはエンジンメーカーの取扱説明書によるだけでなく、適時、内部点検を行って加減する必要があります。

《コスモマリン 5040の代表性状》

品名		コスモマリン 5040
試験項目		
密度(15°C)	g/cm ³	0.9183
引火点(COC)	°C	274
動粘度 mm ² /s	(40°C)	225.5
	(100°C)	19.63
粘度指数		99
流動点	°C	-27.5
塩基価	mgKOH/g	40.1
色(ASTM)		L6.0
危険物分類		指定可燃物 可燃性液体類

※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》

200リットルドラム缶

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

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。