

Technical Service Sheet



コスモ石油ルブリカンツ株式会社

《コスモマリン 3010・4010》

■ヘビーデューティ船用エンジン油(塩基価10)

《特長》

コスモマリン 3010・4010は精選された原油から高度に精製した高級パラフィン系鉱油に清浄分散剤、極圧剤など各種の添加剤を配合した高級潤滑油です。

《使用上のご注意》

コスモマリン 3010・4010は4サイクルディーゼルエンジン向け高級ヘビーデューティ油で、強酸を中和し、汚れを分散してクランクケース内を良好に保ちます。潤滑の障害にならないように汚れを微細に分散するため、注水清浄の効果は出にくいいため、注水清浄はお勧めしません。清浄機の使用においては、清浄効果を上げるため通油量をしばり、適切な油温(80~85℃)で行って下さい。

《コスモマリン 3010・4010の代表性状》

試験項目	品名	コスモマリン	
		3010	4010
密度(15℃)	g/cm ³	0.8916	0.8986
引火点(COC)	℃	256*	260*
動粘度 mm ² /s	(40℃)	95.35	142.1
	(100℃)	10.98	14.00
粘度指数		99	95
流動点	℃	-12.5	-12.5
塩基価(過塩素酸法)	mgKOH/g	10.0	10.0
色(ASTM)		L2.0	L2.0
危険物分類		第4類 第4石油類	

*製品ロットによって数値が250℃を下回る場合があります。

代表性状値は、商品の改定により予告せずに変わる場合があります。

《荷姿》

20リットル缶, 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。