

Technical Service Sheet



《コスモ2サイクルオイルR》

■ 2サイクルガソリンエンジンオイル

- 軽自動車や2輪車などに使用されるサイクルガソリンエンジンの潤滑機構は4サイクルガソリンエンジンの潤滑機構と大幅に異なるため、2サイクルガソリンエンジンに4サイクルガソリンエンジンオイルを使用するとエンジントラブルのもとになります。そのため、2サイクルガソリンエンジンには専用のオイルを使用しなければなりません。
- コスモ2サイクルオイルRは、高度に精製された鉱油基油をベースとし、さらに摩耗防止剤、腐食防止剤、酸化防止剤、清浄剤、分散剤などの各種添加剤を効果的に配合したオイルです。

《特長》

1. **摩耗防止性、焼付防止性が優れています**
極めて効果的な摩耗防止剤、焼付防止剤を添加していますので、摩耗防止能力、焼付防止能力は抜群です。
2. **清浄性、分散性が優れています**
燃焼室内のデポジット生成を抑え、点火プラグなどを良好な状態に保ちます。
また、清浄分散性が優れていますのでエンジン各部を清浄に保ちます。
3. **給油量が気候によりほとんど変化しません**
粘度指数が高く、流動点も低いため分離潤滑方式でも季節、気温にかかわらず給油量をほとんど一定に保ちます。
4. **燃料との混合性が優れています**
特に混合潤滑の場合、予めオイルを燃料に適切な比率で混合する必要があるため、燃料との混合性がよくなるように工夫してオイルを製造しています。

《用途》

1. 分離潤滑、混合潤滑いずれの2サイクルガソリンエンジンにも使用可能です。
2サイクルガソリンエンジンを搭載する2輪車、芝刈機、チェーンソーなどに最適です。
2. 混合潤滑方式を採用しているエンジンに使用する場合は、必ず指定された混合比率で使用して下さい。

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丁目1番1号	TEL 03-3798-3161	
東日本支店	TEL 03-5403-1440	西日本支店	TEL 06-6271-1753
仙台営業所	TEL 022-267-2140	広島営業所	TEL 082-506-2891
札幌営業所	TEL 011-251-3694	高松営業所	TEL 087-822-8841
名古屋支店	TEL 052-204-1021	福岡支店	TEL 092-713-7723

《コスモ2サイクルオイルRの代表性状》

試験項目	品名	コスモ2サイクルオイルR
密度(15℃)	g/cm ³	0.8773
色(目視)		レッド
引火点(COC)	℃	128
流動点	℃	-30.0
動粘度	mm ² /s (40℃)	48.99
	(100℃)	7.772
粘度指数		126
塩基価	mgKOH/g	3.17
硫酸灰分	mass%	0.15
危険物分類		第4類 第3石油類

※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》

20リットル缶, 200リットルドラム缶

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「製品安全データシート」(MSDS)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。
- 「製品安全データシート」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。