

# Technical Service Sheet



コスモ石油ルブリカンツ株式会社

## 《コスモクリーンカットAY100》

### ■非塩素系不水溶性切削油

#### 《用途》

コスモクリーンカットAY100は、混合型非塩素系の不水溶性切削油で、鋳鉄・非鉄金属の軽切削およびアルミの一般切削に適しています。また、鋼のラッピング加工にも使用できます。

#### 《特長》

1. 低粘度で浸透性・洗浄性に優れています。
2. 淡色で熱安定性に優れています。

#### 《コスモクリーンカットAY100の代表性状》

試験項目	品名	コスモクリーンカットAY100
密度(15°C)	g/cm <sup>3</sup>	0.8646
引火点(COC)	°C	168
動粘度(40°C)	mm <sup>2</sup> /s	9.455
流動点	°C	-10.0
銅板腐食(100°C、1hr)		1
色(ASTM)		0.5
脂肪油分	mass%	—
硫黄分	mass%	—

※代表性状値は、商品の改定により予告せずに変更場合があります。

#### 《荷姿》

18リットル缶、200リットルドラム缶

#### 《使用上のご注意》

消防法危険物第4類第3石油類に属しますので火気にはご注意ください。

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1-1-1(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。