



ダフニー スーパーブランキング SC60

～高性能ファインブランキング油～

1. 用途

本油は炭素鋼用のファインブランキング加工油です。

2. 本油の概要

本油は非塩素系基材を使用し、反応性の高い硫黄系極圧剤と高潤滑性能を有する数種の油脂を効果的に配合した加工油です。

3. 特長

- (1) 潤滑性が極めて優れており、塩素系の代替油として適用できます。
- (2) 優れた潤滑性により工具負担を軽減し、工具の寿命延長に寄与します。また、金型の寿命延長にも寄与します。

4. 代表性状

項目	単位	SC60
密度 (15℃)	g/cm ³	0.9717
動粘度 (40℃)	mm ² /s	71.79
動粘度 (100℃)	mm ² /s	8.378
粘度指数	—	82
酸価 (電位差法)	mgKOH/g	2.34
塩基価 (塩酸法)	mgKOH/g	82.1
引火点 (COC)	℃	188
色 (ASTM)	—	L5.5
銅板腐食 (100℃×3hr)	—	4(4c)
硫黄分	wt%	4.0
リン分	wt%	0.1
カルシウム分	wt%	3.0
亜鉛分	wt%	0.1
消防法 危険物分類		第3石油類

5. 使用上の注意

- (1) 体質により万一皮膚のかぶれ等が生じた場合は石けん水で良く洗うと共に、保護クリームをご使用下さい。
- (2) 寒冷時、若干のくもり、析出物を生じることがありますが、実用上支障ありません。
- (3) 保管時に沈殿物を生じることがあります。その際は良く振ってから御使用下さい。

6. 荷姿

200Lドラム

- 本商品の取り扱いについては、当該油種の「製品安全データシート」(SDS)及び容器に記入の取り扱い注意事項を十分に熟読の上、ご利用下さい。
- 「製品安全データシート」は、ホームページ(<http://www.idemitsu.co.jp/lube/>)からダウンロードできます。
- ダウンロードできない場合には、製品購入先にご用命願います。
- 掲載の性状、性能等は弊社試験方法による測定値や知見であり、正確さや完全さを保証するものではありません。予告なく変更されることがあります。

出光興産株式会社 潤滑油二部 TEL:03-3213-3146

潤滑油・グリースのお問合せは <http://www.idemitsu.co.jp/lube/> から ‘お問い合わせ’ まで