



## ダフニー プレスドロー 90A

～アルミ成形用プレス加工油～

### 1. 用途

アルミ・アルミ合金の絞り加工に最適な高性能加工油です。アルミに対して極めて優れた加工性を示しますので、高粘度を必要とする深絞り加工にも適用できます。

### 2. 本油の概要

高度に精製された基油に、厳選された極圧添加剤、油性向上剤、酸化防止剤、防錆剤等を配合した高性能金属加工油です。

### 3. 特長

- (1) 優れた絞り性を有しており、コンデンサ等の深絞りも可能です。
- (2) 高いかじり防止性を有しており、きれいな表面が得られます。
- (3) アルミニウムに対する腐食性がありません。

### 4. 代表性状

項目	単位	90A
密度 (15℃)	g/cm <sup>3</sup>	0.8897
動粘度 (40℃)	mm <sup>2</sup> /s	88.81
動粘度 (100℃)	mm <sup>2</sup> /s	10.95
粘度指数	—	109
酸価 (電位差法)	mgKOH/g	0.3
引火点 (COC)	℃	240
色 (ASTM)	—	L2.5
銅板腐食 (100℃×3hr)	—	1(1b)
消防法 危険物分類		第4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、20L ペール缶

- 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(<https://www.idss.co.jp/business/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<https://www.idss.co.jp/business/lube/> から‘お問い合わせ事例のご紹介’まで