

ダフニー オイルコートスペシャル

～潤滑油型防錆油～

1. 用途

プレス部品、メッキ部品などの屋内保管、出荷防錆用防錆油です。

2. 本質

高度精製鉱油をベースとして各種の防錆添加剤と酸化腐食防止剤を配合した防錆油です。

3. 特長

- (1) 防錆性に優れます。
- (2) 非鉄金属部分に対しても十分な防錆性を有し、光沢を保ちます。
- (3) 防錆油膜の除去は極めて簡単で、アルカリ、乳化系洗剤、石油溶剤等いずれによっても脱脂処理ができます。

4. 代表性状

項目		分析値
密度 (15℃)	g/ml	0.8714
色 (ASTM)		L2.0
引火点 C.O.C.	℃	154
動粘度 mm ² /s	@40℃	9.407
	@100℃	2.535
流動点	℃	-20.0
銅板腐食 @100℃×3hr		1(1B)
危険物分類 (第四類)		第三石油類

5. 荷姿

200Lドラム缶、20Lペール缶

6. 使用上の注意

(1) 前処理を徹底してください。

発錆の危険をなくするために部品の洗浄や脱水を充分に実施してください。それだけ防錆期間が長くなります。

(2) 防錆油を塗布した部品は、被膜を汚損したりすることのないように、包装や覆いをかけてください。

(3) 塗布に際しては次の点を御配慮ください。

①循環、浸漬法を採用される時は水分等異物の混入を防止するために対象系内のフラッシングや部品の前洗浄を充分実施してください。また洗浄ろ過装置を設備し一定時期に全面更油することが必要です。

②噴射法には圧縮空気を用いますが、空気中の水分除去に注意しなくてはなりません。

③刷毛を使用するときは、抜け毛しない丈夫で洗浄なことが大切です。

(4) 包装紙選択について次の事項を御参考ください。

①耐油性のこと

防錆油が吸いとられると、紙が破けたり防錆力が低下したりします。

②中性のこと

防錆油はアルカリや酸の影響をうけると防錆力が極端に低下します。普通の紙は酸性です。

③耐湿耐水性のこと

普通の紙は空気中の湿気を自由に通します。それだけ発錆の危険が大きくなります。

- 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.idemitsu.com/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.idemitsu.com/jp/business/lube/> から‘お問い合わせ事例のご紹介’まで