



ダフニー クールコンセントAC

～アルミ防食対策用添加剤～

1. 用 途

本コンセントは、水溶性液体の防錆性・耐腐食性を維持・向上する薬剤で、水に溶かして使用します。また、水溶性切削油使用液に添加して使用することもできます。

2. 本 質

シンセティックタイプの水溶性切削油剤に配合されている各種防錆剤・腐敗防止剤と、非鉄金属の腐食防止に有効な物質を適度に配合しました。

3. 特 長

- (1)透明感のあるセミケミカルソリューションタイプの液体です。
- (2)アルミ合金や銅合金の腐食や変色を防止します。
- (3)劣化して、耐腐食性が低下したクーラントに添加して、性能を回復できます。
- (4)バクテリアの発生が少なく、液の寿命を延長できます。
- (5)濃度変化に対して、安定したpH値が維持できますので、設備機械の発錆を抑制できます。

4. 使用上の注意

- (1)希釈液を調製する場合は、必ず水にダフニークールコンセントACの原液を補給して下さい。
- (2)クーラント使用液の性能回復のため新たに添加する場合は、1000ppm以上添加して下さい。

5. 取り扱い上の注意

- (1)体質によっては、皮膚障害を起こすことがあります。原液が皮膚に触れた場合は、石けん水で良く洗うとともに、保護クリーム等をご使用ください。
- (2)誤飲防止に努めてください。

6. 荷 姿

200Lドラム缶, 20Lペール缶

ダフニークールコンセントACの分析例

項 目	AC原液	AC(20倍)	AC(50倍)
密 度 @15°C(g/cm ³)	1.0373	—	—
色 相 ASTM D-1500	淡黄褐色	—	—
pH	—	8.5	8.5
泡立ち @シリンダー振とう法	—	5-0	3-0
防錆性(DIN 法準拠) @室温×2h	—	0(合格)	0(合格)

- 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」(MSDS)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

AK 2015/7/1