外観部品用速乾性潤滑剤

C F D - 4 0 9 Z

地球温暖化防止対応品

サンコール CFD-409Z は、電子機器、OA 機器、光学機器用に開発されたフッ素系不活性液を溶媒として使用した外観にも使用可能なセミドライタイプの速乾性潤滑剤です。

金属はもちろん、ほとんどのプラスチックに対して影響がありません。

#### 特 長

- 1. 地球温暖化防止に対応したフッ素系の潤滑剤です。
- 2. 非常に軽いスベリを特長とする外観用の潤滑剤です。
- 3. 溶媒が数秒で乾燥し、軽快な滑性の潤滑被膜だけが残ります。(推奨乾燥時間: 常温で約10~30秒)
- 4. -50~180°Cの広い温度範囲で使用することができます。
- 5. 金属やほとんどのプラスチックに対して影響がありません。(通常の Fe, Cu, AI, PC, ABS, POM, PE 等)

### 主な用途

携帯電話のアンテナ、CDチェンジャートレー、パネルスイッチ等の外観摺動部の潤滑に最適です。

# 代表性状

外	観		淡乳白色液体
比	重	15/4°C	1.5~1.7
引	火 点	[°C]	なし
沸	点	[°C]	50~70
溶	媒		フッ素系不活性液
潤	滑 剤		フッ素系潤滑油・固体潤滑剤・その他
有	効 成 分 濃 度		低濃度
塗	膜 状態		セミドライタイプ
オ :	ブン層破壊係数	(ODP)	0
地	球温暖化係数	(GWP)	320

<sup>※</sup>これらの数値は代表測定値であり、規格値、保証値ではありません。

## 使用方法

塗布物の油脂やホコリを十分に洗浄乾燥し、ハケ塗り、浸漬、スプレーなどの方法でご使用下さい。 ご使用前には必ず製品を撹拌して下さい。使用中も有効成分が沈殿します、撹拌しながらご使用下さい。

### 注意事項

- ・使用後は素早く密閉保管をして下さい。溶媒分のみが揮発し、有効成分濃度が高くなることがあります。
- ・換気の良い場所でご使用下さい。また、作業中は「禁煙」です。
- ・作業後は必ず手を洗って下さい。

# 保証期間

製品の品質保証期間は製造後18ヶ月です。(未開封で冷暗所保存の場合)

DOCUMENT No.: AB-CFD409Z-01

FAST-DRYING LUBRICANT FOR OUTWARD PARTS

C F D - 4 0 9 Z

PRODUCT RESPONSIVE TO GLOBAL WARMING ISSUES

SANKOL CFD-409Z is fast-drying lubricant which includes fluorocarbon type inert solvent, developed for use in Electronic devices, office appliance equipments, optical equipments. This product is compatible with not only metals but also most plastics.

#### **FEATURES**

- 1. Up-graded version of CFD-409, this new product copes with preventing the global warming.
- 2. Lubricant for outward parts with the feature of an extreme smooth lubrication.
- 3. Can dry out at room temperature within a few seconds.
- 4. Has a wide service temperature range from -50 to 180°C.
- 5. Compatible with metals and most plastics.

# **APPLICATION**

Best suitable for lubrication of outward sliding parts such as rod antenna in handy telephone, CD changer, panel switch.

### **PROPERTIES**

•			
APPEARANCE			light milky white liquid
SPECIFIC GRAVITY	15/4°C		1.5~1.7
FLASH POINT	[°C]		non-flammable
BOILING POINT	[°C]		50~70
MAJOR COMPONENT			fluorocarbon type inactive liquid
LUBRICANTS			fluorocarbon type oil & solid lubricant & addition agents
CONTENT			low-concentration
LUBRICANT TYPE			semi-dry type
		(ODP)	0
		(GWP)	320

<sup>\*</sup>These date are representative measured value, not standard and warranted value.

#### USAGE

The surface of the material to be applied must be cleaned and dried, apply by brushing, dipping, spraying. Be sure to shake well before use. And be sure to mix while working.

### NOTICE

- •Please keep tight immediately after using.

  Because solvent will be evaporated, so the concentration of lubricant material will be raised.
- Please use it in the well-ventilated areas. Smoking is prohibited during operation.
- · Wash hands thoroughly after handling.

# EXPIRY DATE

The shelf life of our products is 18 months after manufacturing. (Keep unopened and store in gloomy place)