



K.T.CLEAN

## K. T. クリーン SG-23

非フロン、非塩素系の機器類溶剤洗浄剤

**1. 概要**

K. T. クリーンSG-23は、フロン系溶剤、塩素系溶剤等「特定物質の規制等によるオゾン層の保護に関する法律」及び「有機溶剤中毒予防規則」に係る溶剤類を含有しない有機溶剤系洗浄剤です。電動機、発電機、電気機器又は計器等に付着した油脂、金属粉、炭素粉及び塵埃等の汚れを除去し、鉄道車両の電道モーター関連機器その他の洗浄に広く使用できます。

**2. 特徴**

- 1) 金属、絶縁材料、絶縁ニスを侵しません。
- 2) 電気機器の絶縁性が低下することはありません。
- 3) 炭化水素溶剤でありながら特異な臭気がほとんどなく、乾燥性は良好です。
- 4) 炭化水素溶剤のみで構成され、フロン、塩素系溶剤を含みません。
- 5) 有機溶剤中毒予防規則に該当しません。

**3. 性状**

外観：無色透明の液体  
 比重：0.74～0.76  
 不揮発分：0.01%以下  
 引火点：70.0°C (TCC)  
 組成：石油系炭化水素（芳香族成分を含まず）  
 適用材質：全ての金属に使用できます。塗料、樹脂、ゴムにおいては、通常の使用条件での影響は有りません。

**4. 使用法**

設備：タンク、スプレー洗浄機、ブラシ等  
 設備材質：炭素鋼又はステンレス鋼  
 溶解法：スプレー、浸漬、ワイプ（拭き洗い）、ブラシ  
 濃度：原液をそのまま使用  
 温度：常温  
 乾燥：自然乾燥又はエアブロー

**5. 取扱い上の注意**

- 1) 手作業で使用する時は耐溶剤性ゴム手袋を用い、必要に応じてゴム前掛け等の保護具を使用して下さい。
- 2) 消防法の危険物第四類第三石油類に該当します。火気に充分注意し、換気設備の整った場所又は風通しの良い場所で作業して下さい。

**6. 適用法規**

消防法：危険物 第四類第三石油類（非水溶性液体）  
 労働安全衛生法、毒物劇物取締法、PRTR法には該当しません。

**7. 貯蔵上の注意**

- 1) 危険物第四類第三石油類（非水溶性液体）の指定数量2,000L以上は、消防法の規定による貯蔵、取扱いが必要になります。
- 2) 指定数量以下を貯蔵、取扱いする場合も熱源のある場所や直射日光の当たる場所を避け、容器の蓋は確実に密閉して下さい。

**8. 荷姿**

石油缶 13kg 、 ドラム 150kg