

歯科材料 01 歯科用金属  
管理医療機器 歯科用銀ろう 70779000

## 低融Sソルダー

### 【禁忌・禁止】

本品に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者及び歯科従事者には、使用しないこと。

### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元：有限会社齋藤歯研工業所  
及び製造元

住所：〒520-0524

滋賀県大津市和邇今宿 817-1

電話番号：077-594-0584

FAX 番号：077-594-2669

### 【形状・構造及び原理等】

該当規格：JIS T 6111「歯科用銀ろう」

(1) 形状：線状、断面は円形状。

(2) 物理的性質

液相点：660℃

(3) 成分・分量：

成分	分量
銀	55.0～57.0%
銅	21.0～23.0%
亜鉛	15.0～19.0%
錫	4.5～5.5%

(4) 種類

φ0.5 mm、φ1.0 mm

### 【使用目的又は効果】

歯科補綴物又は装置のろう付けすること。

### 【使用方法等】

- ろう付けする部分へフラックスを適量塗布してください。
- ろう付けする部分を、トーチで本品が溶ける程度の弱い炎で流ろうし、接合部全体を覆った後、ゆっくり冷まして下さい。

適応合金：コバルトクロム合金、ステンレス鋼。

### 【使用方法に関連する使用上の注意】

- ろう付け作業中の換気に十分注意するとともに、保護めがねを使用して目を保護すること。また、作業終了後は速やかに洗面洗顔、うがいなどを行いフラックスによる汚染を除くこと。
- フラックスは歯科用フラックスを使用すること。
- 歯科用フラックスを使用する場合には、その説明書に表示してある使用上の注意事項を守ること。
- オーバーヒートは、本品の性能が損なわれるため、十分注意すること。

### 【使用上の注意】

- 使用注意
  - 口腔内で本品の削合や研磨を行わないこと。
  - 本品の研磨作業などの際には、粉塵による人体への影響を避けるため、局所吸塵装置、公的機関が認可した防塵マスクなどを使用し、粉塵を吸引しないこと。
- 重要な基本的注意
  - 本品の使用により発疹、皮膚炎などの過敏症状が現れた患者及び歯科従事者には、使用を中止すること。

### 【保管方法及び有効期間等】

#### 【保管方法】

- 歯科医療有資格者以外が触れないように適切に保管・管理すること。
- 埃、水分、油分等が付着しない場所で保管・管理すること。