

歯科材料1 歯科用金属
管理医療機器 歯科用銀ろう（70779000）
ハラドールソルダーIII

【禁忌・禁止】

＜適用対象（患者）＞

本合金、類似成分の合金又は配合成分に対して、発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患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】**

製造販売業者：クルツァー ジャパン株式会社

住所：〒590-0982 大阪府堺市堺区海山町4-174

電話番号：03-5803-2151（代表）

製造業者：クルツァー社、ドイツ

Kulzer GmbH

***【形状・構造及び原理等】**

該当規格：JIS T6111「歯科用銀ろう」

成分：

- ・金 38.0%
- ・銀 36.7%
- ・銅 25.0%
- ・亜鉛 0.3%

性能等：

項目	代表値
固相点	775℃
液相点	785℃

【使用目的又は効果】

銀 35%以上を含有する硬ろう付材料。主として歯科用修復物及び器材の作製に用いる。

【使用方法等】

作業温度：800℃

- 1）本品は、歯科メタルセラミック修復用貴金属材料（パラジウム系合金）の後ろう着材です。
- 2）ろう着する母材金属の溶解温度に留意してください。
- 3）作業は通法に従ってください。
- 4）ろう着用フラックスとして、ヘラUL99のご使用をお勧めします。

【使用方法等に関連する使用上の注意】

- 1）本品は、歯科メタルセラミック修復用貴金属材料（パラジウム系合金）の後ろう着にのみ使用すること。
- 2）他のろう材と混溶しないこと。

【使用上の注意】

1）重要な基本的注意

- ①本品の作業場所付近には、局所排気装置、換気扇などを設けて密閉した部屋での作業を避け、ろう着により発生する粉塵及び蒸気を吸入しないこと。
- ②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、防護シールドなどを使用すること。
- ③本品の使用により過敏症状が現れた場合には、使用を中止して医師の診断を受けさせること。

2）不具合・有害事象

有害事象

掌蹠膿疱症、扁平苔癬、皮膚炎などの歯科金属疹（遅発性金属アレルギー疾患）を発症することがある。