

歯 09 歯科用研削材料 歯科用研削材及び研磨材
一般医療機器 歯科技工用ダイヤモンド研削材 70902000

ルナ ダイヤ ペースト

【禁忌・禁止】

- ・本品を口腔内で直接使用しないこと。本品は歯科技工用研磨ペーストであり、口腔内での使用を目的としていないこと。

【形状、構造及び原理等】

1. 形状、構造



ペースト状 50g/缶
色調：ホワイト

2. 原理

本品は、歯科補綴物の製作および調整において、ジルコニア、陶材、金属等の高硬度材料を研削することを目的とした歯科技工用研削材である。ダイヤモンド粒子を含有することにより、高い切削性能と耐摩耗性を発揮し、補綴物の形態修正、マージン部の調整、咬合面の整形等、精度を要する技工操作に使用する。

【使用目的又は効果】

本品は、ダイヤモンド粒子を含有することにより、高い切削性能と耐摩耗性を発揮し、歯科補綴物の製作および調整において、ジルコニア、陶材、金属等の高硬度材料を研削することを目的とした歯科技工用研削材である。

【使用方法等】

1. 使用方法

- (1) 適切な研磨用ブラシまたはラバーカップに本品を適量採取する。
- (2) 研磨対象となる補綴物表面に軽圧で塗布しながら研磨を行う。
- (3) 研磨後、残留ペーストを水洗またはエアで除去する。
- (4) 必要に応じて研磨工程を繰り返す。

2. 使用上の注意

- (1) 過度な圧力を加えて研磨しないこと。熱発生や材料損傷の原因となる。
- (2) 使用前に補綴物表面の汚れ・湿気を除去し、清潔な状態で使用すること。
- (3) 他の研磨材と混合しないこと。性能低下の恐れがある。
- (4) 歯科用ハンドピースやマイクロモーターに装着した歯科技工用ブラシを回転させながらその外縁に本材を付着させて補綴物に接触させて研磨を行う場合は、高速回転で使用すると本材が飛び散る恐れがありますので注意すること。
- (5) 使用後はペースト残渣を完全に除去すること。
- (6) 直射日光、高温多湿を避けて保管すること。
- (7) 容器開封後は速やかに使用し、異物混入を防ぐこと。
- (8) 研削物等の微粉が、目、口等に入らない様に保護メガネ、防塵マスク等を着用の上、作業を行うこと。万が一、研削物等の微粉が目に入った場合は直ちに作業を中止し、直ぐに多量の流水で洗浄し、専門医の診断をうけること。
- (9) 本品は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。

【保管方法及び有効期限等】

〔保管方法〕

- (1) 直射日光、高温多湿を避け、室温（1～30℃程度）で保管すること。
- (2) 容器は密閉し、異物混入を防ぐこと。
- (3) 歯科医療従事者以外が触れないよう適切に保管・管理する子どもの手の届かない場所に保管すること。
- (4) 開封後はできるだけ早期に使用し、長期保存による分離・乾燥を避けること。
- (5) 冷凍状態での保管は避けること（成分分離の可能性）。

〔廃棄方法〕

- (1) 使用済みペーストや残渣は、一般的な歯科技工材料の廃棄基準に従い、可燃性廃棄物として処理する。
- (2) 大量に廃棄する場合は、自治体の産業廃棄物処理基準に従うこと。
- (3) 容器は内容物を使い切った後、汚れを拭き取り、自治体の指示に従って廃棄する。
- (4) 下水や排水口に直接流さないこと（環境負荷の可能性）。

【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

株式会社 クエスト

徳島県小松島市芝生町字西居屋敷53-1

製造業者

MEDIFIVE Co., Ltd. (大韓民国)