

歯科材料 9 歯科用研削材料  
一般医療機器 歯科用研磨器材

# バル褐色アルミナ

## 【形状・構造等】

本材は下記成分により構成される。

形状	成分	色
粉体、粒体	酸化アルミニウム 94%以上 酸化チタン 1.5%～3.5% 非晶質シリカ 1.0%以下	褐色

## 【性能、使用目的、効能又は効果】

- ① メタルボンドクラウン陶材焼成面の金属表面処理
- ② 鋳造物に付着した埋没材や酸化皮膜の除去

## 【品目仕様】

- ① 比重：3.94 以上
- ② 粒度：JIS R6001「研削といし用研磨材の粒度」の粒度区分（F70～F220）による。

## 【操作方法又は使用方法等】

サンドブラスト機に投入して研磨作業を行う。  
サンドブラスト機の操作手順に従って正しく使用すること

## 【使用上の注意】

### 1.安全取扱い注意事項（混合接触、接触回避など）

- ① 屋外又は換気の良い区域でのみ使用すること。
- ② 接触、吸引又は飲み込まないこと。
- ③ 粉じん、ヒュームを吸入しない。
- ④ 取扱い後は良く手を洗う

### 2.暴露防止及び保護措置

#### 1) 設備対策

取扱いについてはできるだけ密閉された装置、機械又は局所排気装置を使用する。

#### 2) 保護具

呼吸器用の保護具：防塵マスク

手の保護具：保護手袋

目の保護具：防塵眼鏡

皮膚及び身体の保護具：保護衣

### 3.適切な衛生対策

マスク等の交換は定期又は使用の都度行う。

## 【重要な基本的注意】

- ① 本材を使用する際には、粉塵による人体への影響を避ける為マスクを使用し粉塵装置を使用して粉塵を吸い込まないよう注意すること。
- ② 本材は目に入れないように注意すること。万一目に入った場合には、すぐ大量の水で洗浄し、眼科医の診察を受けること。
- ③ 本材の切削、研磨の際には目の損傷を防ぐ為、保護眼鏡などを使用すること。
- ④ 本材は、包装に記載の用途以外に使用しないこと。
- ⑤ 本材は、歯科医療有資格者以外に使用しないこと。

## 【貯蔵・保管】

### 【貯蔵・保管方法】

湿ると軽く固まる事がある、容器を密閉し乾燥した屋内に保管する。

## 【包装】

20kg 入り紙袋包装

## 【製造販売業者の氏名又は名称及び住所】

製造販売業者 株式会社ユニバル

〒178-0063 東京都練馬区東大泉 3-31-11

TEL03-3923-4186 FAX03-3867-6612

製造販売業許可番号 13B2X10059