

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

## バルガラスビーズ

## 【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
粉粒体、	ソーダ石灰ガラス 99%以上	白

## 【性能、使用目的、効能又は効果】

- ①金属酸化膜の除去
- ②義歯の石こう除去

## 【品目仕様】

（試験方法：JIST 3301 に準拠）

品番	UB-25L		UB-47L	
	篩目開・ $\mu\text{m}$	質量%	篩目開・ $\mu\text{m}$	質量%
粒度分布	90～以上	1以下	125～以上	1以下
	45～75	80以上	63～106	80以上
	38～以下	3以下	53～以下	3以下

品番	UB-56L		UB-79L	
	篩目開・ $\mu\text{m}$	質量%	篩目開・ $\mu\text{m}$	質量%
粒度分布	106～以上	1以下	180～以上	1以下
	75～90	70以上	106～150	80以上
	63～以下	3以下	90～以下	3以下

## 【操作方法又は使用方法等】

- 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

## 【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流動性が良く小さな穴からでも漏れ続けるので、容器を損傷しないようにすること。
- ②吸い込んだり、目に入らないように保護マスク、保護眼鏡を着用し出来るだけ風上から作業する
- ③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。

## 2. 暴露防止及び保護措置

## 1) 設備対策

- ①取扱場所は局所排気を設け、周りにこぼれないよう囲いをする。
- ②局所排気は外部へ飛散しないように、集塵設備を設ける。

## 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に注意すること。
- 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、流動性がよく小さい穴からでも漏れ続けるので、容器を損傷しないようにすること。
- ⑤本材は、包装に記載の用途以外に使用しないこと。
- ⑥本材は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。

## 【貯蔵・保管】

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】

25kg 入り缶包装

## 【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