

歯科材料 03 義歯床材料  
一般医療機器 歯科用パターンレジン(7083300)

## Castable(キャストブル)

### 【禁忌・禁止】

本品及び本品に使用している成分に対し、発疹、皮膚炎等の既往歴のある者は使用しないこと。

### 【形状・構造及び原理等】

形状： カセット（粘ちゅうな液体）  
原理： 光により硬化する性質を利用し、3Dプリンターで造形する。

### 【使用目的、効能又は効果】

本品は、歯科の鑄造用パターンに用いる材料である。

### 【操作方法又は使用方法等】

- 1) 本品の容器をよく振ってから、3Dプリンター本体にセットします。
- 2) 3Dプリンターの取扱説明書に従い、造形を行い、造形完了後に取り出す。
- 3) 造型物表面の未硬化部分を取り除くために、造型物をエタノールに浸漬した状態で、超音波洗浄器に約3分間かけます。その後、未硬化部分を完全に取り除くためにエタノールを造型物に吹きつけます。もし、造型物表面の未硬化部分が完全に取り除けていない場合は、上記の洗浄操作を繰り返します。
- 4) 洗浄後、造型物にエアーを吹きかけて乾燥します。
- 5) 変形を防ぐために、市販の歯科用光重合器を用いて造型物を二次重合します。
- 6) サポート部分を取り除き、必要に応じて形態修正等を行います。

### 【使用上の注意】

- 1) 使用注意
  - ①本品を使用する際には手袋（ニトリルグローブ等）及び保護メガネ等を着用し、皮膚に付着させたり、目に入らないようにすること。
  - ②本品を火気の近くで使用したり、火気の近くに置かないこと。
  - ③本品を使用する場所には、消火器具を備えること。
  - ④本品を使用する場所は換気を行うこと。
  - ⑤本品を他の製品と混用しないこと。
- 2) 重要な基本的注意
  - ①本品及び本品に使用している成分に対し、発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、かぶれ、しびれ等の過敏症状のある術者は、手袋などを用いて直接本材に触れないようにすること。
  - ②本品の使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、かぶれ、しびれ等の過敏症状が現れた場合には、直ちに使用を中止し、専門医の診断を受けさせるか、又は受けること。
  - ③本品が皮膚に付着した場合には、すぐに石けんと水で洗い流すこと。
  - ④本品が万一目に入った場合には、すぐに多量の流水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。

### 【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

#### 【保管方法】

- ・高温・直射日光、火気を避け、室温(5～35℃)で保管すること。
- ・暗所で保管すること。
- ・湿気、腐食性薬剤及びその蒸気の暴露を避ける。
- ・外圧（物理的負荷）及び汚染を避ける。

#### 【使用期限】

本材容器の使用期限までに使用すること。

### 【単品包装】

・ 1L / カセット

### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】\*

製造販売元・製造元：株式会社 マシンツール中央  
住所：〒663-8241  
兵庫県西宮市津門大塚町7-5  
製造業者：Formlabs, Inc.  
国名：アメリカ  
総販売元：株式会社 YOKOITO  
住所：〒600-8188  
京都府京都市下京区  
東洞院通五条下ル和泉町529  
問い合わせ電話番号：050-3754-1803  
メールアドレス：yokoito.inc@yokoito.co.jp  
ホームページ：http://yokoito.co.jp