

歯科材料 08 歯科用石こう及び石こう製品
一般医療機器 歯科用樹脂系模型材（34811000）

Brule デンタル Precision Model

【 形状・構造及び原理等 】

1. 形状



2. 原材料

アクリレート感光性レジン

【 使用目的又は効果 】

本品は、歯科用模型及び修復物の作製過程で用いる材料である。

【 使用方法等 】

- 1) カセット型容器をよく振り、カセット内の化学成分を完全に混ぜ合わせる。
- 2) カセット型容器を歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットにセットする。
- 3) 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットを操作して、歯科用模型等の作成を開始する。作成が完了したら、歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットから歯科用模型等を取り外す。
- 4) 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットの洗浄装置に作成した歯科用模型等を配置し、イソプロピルアルコール等の洗浄剤を用いて 10～20 分程度洗浄し、余剰の材料を洗浄する。
- 5) 洗浄した歯科用模型等を乾燥させた後、歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットの硬化装置に配置し、紫外線を照射して二次硬化させる。
- 6) 二次硬化が完了したら、歯科用模型等の基部に残存しているサポート（台座部分）を、歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットに付属したフィニッシュキットを使用して取り外す。

歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットは以下を併用すること。

販売名	製造販売届出番号
Brule Form4B デンタル	13B2X10573000024

【 使用上の注意 】

＜重要な基本的注意＞

- ・歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニットの積層厚さのピッチは、内部に空洞がある場合は 100 μm に、空洞が無い場合は 50 μm に設定すること。

【 保管方法及び有効期間等 】

1. 保管方法

- ・ 10～25℃
- ・ 直射日光を避け涼しく乾燥した場所に保管すること。
- ・ 火器を避けて保管すること。

【 製造販売業者及び製造業者等の氏名または名称等 】

1. 製造販売業者 Brule Inc.

電話：03-6803-0563

2. 製造業者 Formlabs, Inc.

フォームラブス インク（アメリカ）