

機器器具 58 整形用機械器具
一般医療機器 歯科用インプラント手術器具(70965001)

Dental SG(デンタルSG)

【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、歯科用インプラントの外科手術に用いるドリリングガイド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) 造形物表面の未硬化部分を取り除くために、造形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形物に吹きつけます。もし、造形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行います。
- 4) 洗浄後、造形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形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、温疹、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、温疹、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。

【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