類別: 歯科材料 08 歯科用石膏及び石膏製品
一般医療機器 歯科用樹脂系模型材 (JMDNコード: 34811000)

販売名: 光硬化性樹脂材料 SP-Model

【形状・構造及び原理等】

1. 主成分 : アクリレート系モノマー類・化合物
2. 形状 : 液体(黄土色)
3. 原理 : 特定波長の紫外線照射により重合硬化する。

【使用目的又は効果】

1. 使用目的
歯科技工物を作製するための各種間接法インレー、クラウン、ブリッジ、局部義歯、総義歯及び矯正用模型材等に用いる。
2. 効果
歯科用模型の作製ができる。

【使用方法等】

詳細については取扱説明書を必ず参照してください。

1. 本材を使用する医療機器
歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット
「3Dプリンタ SmaPriLW」
医療機器届出番号: 39B3X10002000027
2. 使用方法
 - ① 本材を容器のままボトル攪拌機等で攪拌し、内容成分を十分に混合させます。本材が23℃未満の場合は、容器を湯煎等で温めてください(23~28℃推奨)。
 - ② 本材を3Dプリンタのレジンパットに移した後、3Dプリンタにセットします。
 - ③ 3Dプリンタの当該添付文書及び取扱説明書に従って作製物の造形データを読み込ませ、造形を開始します。
 - ④ 造形が完了後、3Dプリンタより造形物を取り出し、造形物の洗浄・乾燥、必要に応じて二次重合を行います。
 - ⑤ 造形物のサポート材を取り除き、状態に応じて形状修正を行います。
 - ⑥ 造形作業終了後、長時間造形を行わない場合は、レジンパットより容器に戻して保管してください。

【使用上の注意】

1. 使用目的以外で使用しないこと。
2. 十分な操作知識をもったうえで使用すること。
3. 本品を取り扱う際は、ニトリルゴム手袋や保護メガネを着用し、皮膚への付着や目への混入を予防すること。又、誤飲等に十分注意すること。
4. アレルギー性皮膚疾患、喘息や慢性呼吸器系疾患を患っている方は、本品の取り扱いをしないこと。
5. 本品が皮膚等に付着した場合は、速やかに水で洗い流すこと。
6. 本品が目に入った場合は、速やかに多量の流水で洗浄の後、眼科医の診断を受けること。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法
 - ・ 温度は20~28℃、湿度は10~80%、氷結・結露のない、自然光や紫外線を含む光が当たらない、換気の良い環境で保管すること。
 - ・ 水などの液体がかからない環境で保管すること。
 - ・ 多量の塩分やイオン分を含んだ環境、化学薬品の保管場所、及び腐食性ガスの発生する環境では保管しないこと。
2. 有効期間
有効期間(使用期限)は、製造日より6か月間。(適切な環境下での保管の場合)
製品ラベル記載の使用期限を参照のこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者
有限会社サット・システムズ
電話番号: 088-802-8175

製造業者
有限会社サット・システムズ

使用に際しては、取扱説明書を必ず参照すること