

類別：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（JMDN コード：34811000）

販売名：（歯科用）フローズン純正 歯科用 スタディーモデル ホワイト レジン

【形状・構造及び原理等】



1. 主成分：（メタ）アクリレート系モノマー及びオリゴマー、光重合開始剤、顔料、添加剤
2. 形状：液体
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診断用模型等に用いる。
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. 使用方法
 - ① 本材を容器のまま攪拌機等で攪拌し、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 プリンターのレジンバットに移した後、3D プリンターにセットします。
 - ③ 3D プリンター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 プリンター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、レジンバ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、速やかに多量の水で洗い流すこと。
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。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。
7. ばく露又はその懸念がある場合は、医学的助言を求めること。
8. 皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合は医療処置を受けること。
9. 環境への放出を避けること。
10. ミスト/蒸気/スプレートの吸入を避けること。
11. 長期にわたる、又は反復ばく露は発がん、臓器障害のおそれ（免疫系、呼吸器、上気道、腎臓）が生じるため避けること。
12. 取扱い後は手をよく洗うこと。
13. 汚染された作業衣は作業場から出さないこと。

内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄すること。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法
 - 温度は 0～50℃、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。
 - 多量の塩分やイオウ分を含んだ環境、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
製造日より 2 4 か月間。（適切な環境下での保管の場合）

【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

株式会社イグアス

神奈川県川崎市川崎区追分町 1-18 ラフィネビル

電話番号 044-280-8588

製造業者

フローズンテックカンパニーリミテッド

PHROZEN TECH CO., LTD.

国名：中華民国（台湾）

（歯科用）フローズン純正 歯科用 スタディーモデル ホワイト レジンの取扱説明書も必ず参照すること。