

医療用品 04 整形用品  
一般医療機器 歯科咬合スプリント用材料 70914000

## 3D プリンター用レジン NextDent Ortho Rigid

### 【禁忌・禁止】

- (1) 本材に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。
- (2) 本材から作製したスプリントは、口腔内において30日を超えて使用しないこと。

### 【形状、構造及び原理等】

#### [概要]

本品は、顎関節症等の治療に使われる歯科用咬合スプリントを作製するために用いる。

#### [成分]

エトキシ化ビスフェノール A ジメタクリレート、その他

#### [色調]

半透明の水色

#### [原理]

本品は樹脂系材料であり、3D プリンターにより造形し、光重合により硬化する。

### 【使用目的又は効果】

本品は、歯科用咬合スプリントを作製するために用いる材料である。ただし、使用期間は30日を超えないものに限る。

### 【使用方法等】

- (1) 本品を攪拌する。
- (2) コンピュータで設定を行い、造形データを送信する。
- (3) 攪拌したレジンをレジントレイに注入する。
- (4) 造形を開始する。
- (5) 造形終了後、造形物を3Dプリンターから取り出し、洗浄する。
- (6) 洗浄後、造形物を硬化する。

詳細は使用説明書を参照して下さい。

### 【使用上の注意】

- (1) 本品は換気の良い場所で使用すること。
- (2) 本品は日光、蛍光灯などの影響を受けるので、攪拌して取り出した分は直ぐに使用すること。使用後は直ちに蓋を閉めること。
- (3) 本品の使用時、医療用(歯科用)手袋(ニトリル製)、及び保護メガネ等を着用し、皮膚への付着、目に入らないようにすること。

#### [重要な基本的注意]

- (1) 本品を口腔内に使用しないこと。
- (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、しびれ等の過敏反応が現れた場合

には、直ちに使用を中止し、専門医の診断を受けるさせるか、または受けること。

- (3) 本品は皮膚に付着しないように注意すること。万一、皮膚に付着した場合には、すぐに多量の流水で洗浄し、専門医の診断を受けること。
- (4) 本品は目に入らないように注意すること。万一、目に入った場合には、すぐに多量の水で洗浄し、眼科医の診断を受けること。

#### [その他の注意]

- (1) 造形物のサポート部分の除去、修整時には造形物を変形させないように注意すること。
- (2) 本品は可燃性であるため、火気の近くでの使用、置くことは避けること。
- (3) 本品を使用目的以外で使用しないこと。
- (4) 他の製品と混用して使用しないこと。
- (5) 本品を使用する場所には、消火器具を備えること。
- (6) 廃棄する際には、地方自治体の条例または規則に従うこと。

### 【保管方法及び有効期間等】

#### [保管方法]

- (1) 本品は25℃以下、冷暗所で保管すること。
- (2) 本品は、高温、直射日光を避けて、保管すること。
- (3) 歯科従事者以外が触れないように適切に保管、管理すること。

#### [有効期間]

- (1) 容器に記載[自己認証]
- (2) 容器に記載されている使用期限までに使用すること。

### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元: 朝日レントゲン工業株式会社

住所: 〒601-8203

京都府京都市南区久世築山町376番地の3

電話番号: 075-921-4330

FAX: 075-921-6675

URL: www.asahi-xray.co.jp

e-mail: sales@asahi-xray.co.jp

受付時間: 9:00~17:00(休日・弊社休業日を除く)

製造元: Vertex - Dental B.V.

国名: オランダ