届出番号:17B2X10001001835

機械器具(69)歯科用蒸和器及び重合器 一般医療機器 歯科技工用重合装置 JMDNコード:35761000

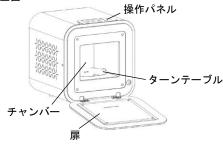
# ODSキュアボックス

#### 【禁忌・禁止】

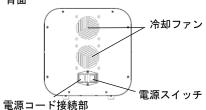
目を損傷させる恐れがあるため、光源を直視しないこと。

## 【形状、構造及び原理等】

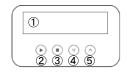
- 1. 形状、構造
  - 1) 正面



2) 背面



3) 操作パネル



	名称	機能
1	ディスプレイ	設定内容、操作状況を表示
2	Start/Pause ボタン	照射を開始→一時停止→再開
3	Stop/LED ボタン	照射の停止
		3 秒押し: LED 出力調整モード
4	Down ボタン	照射時間の調節
(5)	Up ボタン	LED 出力の選択

# 2. 仕様

1) 寸法等

サイズ: 280 mm(W) × 283 mm(D) × 291 mm(H)

重量:12 kg

硬化サイズ:最大  $\phi$  150 × 110 mm

2) 性能

光源: UV LED 波長: 395~405nm 最大光量: 300mW/cm<sup>2</sup>

3) 定格

定格電圧: AC 100~240V 消費電力: 2.2A 周波数: 50/60Hz

電撃に対する保護の形式:クラス I 機器

#### 3. 包装

1セット/箱

#### 【使用目的又は効果】

歯科技工室で高分子材料を重合するために用いる。

#### 【使用方法等】

[使用前の準備]

- ・使用前に取扱説明書をよく読むこと。
- ・本品を水平で安定した場所に設置する。
- ・電源コードを本品の電源コード接続部に接続し、プラグ部分 をコンセントに差し込む。

### [使用方法]

- 1. 電源スイッチをオンにする。
- 2. 扉を開け造形物をターンンテーブルにセットし、扉を閉める。
- 3. 操作パネルで LED 出力、照射時間の調節を行う。推奨出力: 0012~0015
- 4. 「Start/Pause ボタン」を押し、照射を開始する。
- 5. 照射完了後、扉を開け造形物を取り出す。
- 6. 使用後は、電源スイッチをオフにし、電源コードのプラグを コンセントから抜く。

## [使用環境]

温度: 0~40℃ 湿度: 30~80% 気圧: 800~1060hPa

#### [使用方法に関連する使用上の注意]

- ・チャンバー内に液体、金属片や導電性の異物があると、故障 や感電、火災の恐れがあるため、使用前に取り除くこと。
- ・濡れた手で操作しないこと。
- ・LED 出力を「0016」以上設定する場合、加熱により造形物が破損する可能性があるため注意すること。
- ・照射中は無理に扉を開かないこと。
- ・照射終了後は自動的に冷却システムが作動するため、この間に電源を切らないこと。

## 【使用上の注意】

- 1. 異音、異臭など異常を確認した場合は、使用を中止すること。
- 2. チャンバー内に樹脂が残っている場合はアルコール等で拭き 取り、必ず使用前に取り除くこと。
- 3. 本品の冷却ファンを塞がないこと。
- 4. 設置の際、本品背面は壁から30 cm以上話して設置すること。
- 5. 直射日光を避け、換気の良い場所に設置すること。
- 6. 可燃性物質、揮発性の溶剤がある場所では使用しないこと。
- 7. 本品に過度な力や衝撃を与えないこと。
- 8. 電源コードに過度な力を加えたり、破損させないこと。
- 9. 機器の分解、改造をしないこと。
- 10. チャンバー内の清掃を行う際は、必ず電源スイッチをオフにして電源コードを抜いてから行うこと。
- 11. 本品外装は、柔らかい布で清拭すること。
- 12. 清掃の際、洗剤は使用しないこと。

### 【保管方法及び有効期間等】

- 1. 水のかからない場所に保管すること。
- 2. 風通しの良い場所に保管すること。
- 3. 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保管しないこと。
- 4. 傾斜、振動、衝撃など安定状態に注意すること。
- 5. 気圧、温度、湿度、日光、ほこり、塩分、イオウ分などを含んだ空気などにより悪影響の生ずる恐れのない場所に設置すること。

## [保管環境]

温度:-25~70℃

湿度:10~90%(結露なきこと)

気圧:700~1060hPa

# 【保守・点検に係る事項】

- 1. 取扱説明書に従い、使用前に点検を行うこと。
- 2. 必ず定期点検を行うこと。
- 3. しばらく使用のない本品を再度使用する際は、使用前に必ず性状かつ安全に作動することを確認すること。
- 4. 故障した場合は、直ちに製造販売元へ連絡すること。

# \*【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者:株式会社歯愛メディカル 住所:石川県能美市福島町に152番地

製造業者: ODS Co., Ltd. (オーディーエス社)

製造国:大韓民国