Biotechnology System

MEDIBIOS
basic ref. dental

El dispositivo descrito en el presente documento es un difusor de soluciones liquidas listas para su uso como:

- Dispositivos médicos
- Biocidas
- Higienizadores y saneadores

EU Cód. **2029.b - dental | ~240 VAC | 50-60 Hz**

US Cód. **2032.b - dental | ~120 VAC | 50-60 Hz**

Características técnicas

- Capacidad de la botella:
  1 L / ¼ *Galón*
- Peso del dispositivo vacío:
  8.8 Kg / *19 LBs*
- Dimensiones:
  (cm) **Largo 55 x Ancho 35 x Alto 44 /** *(inch)* ***Largo 21.6 x Ancho 13.7 x Alto 17.3***

- **2** boquillas difusoras **orientables**
- Tamaño de la partícula: de <1 a 5 µm
- Consumo por hora: 1500 ml/h ± 10% / *50.7 oz/h ± 10%*
- Volumen tratable: **de 10 a 500 m³ / *de 350 a 17,500 ft³***

Características de la unidad electrónica

- Visualización y configuración en cuatro idiomas (Italiano, Inglés, Español y Portugués)
- Programas preestablecidos: 5 programas
  - del programa 1 al programa 3: protocolo 1 ml/m³
  - programa 4: protocolo 3ml/m³
  - programa 5: protocolo 5 ml/m³
  El usuario puede insertar los metros cúbicos deseados en cada programa (1 metro cúbico = 35 ft³). Los metros cúbicos son registrados por la unidad electrónica, pero pueden ser modificados
  - Un programa llamado "CICLO LAVADO" permite vaciar el vaso de pre-carga y limpiar los tubos internos del dispositivo con agua destilada. Esta operación es útil cada vez que se realiza un ciclo de desinfestación (control de plagas) y después uno de desinfección o viceversa
- El ciclo de desinfección o de desinfestación (control de plagas) puede ser activado en dos modos:
  - manual en cualquier momento
  - automático (programación semanal)
- Señalización anticipada de inicio ciclo
- Señalización de alarmas
- Para cada ciclo el equipo memoriza el número de programa utilizado, la duración, el día en que fue realizado, la hora de inicio y final y eventuales alarmas. El resultado de los ciclos se pueden guardar en una memoria USB

Clasificación como Dispositivo Médico:

- clase I conforme a Reglamento (UE) 2017/745 del Parlamento Europeo y del Consejo de 5 de abril de 2017 sobre los productos sanitarios, por el que se modifican la Directiva 2001/83/CE, el Reglamento (CE) n.o 178/2002 y el Reglamento (CE) n.o 1223/2009 y por el que se derogan las Directivas 90/385/CEE y 93/42/CEE del Consejo (Texto pertinente a efectos del EEE)
- clase I en FDA

Clases de aislamiento: Clase I

Cumple con estándar:

- EN 61326-1:2013 Equipos eléctricos de medición, control y uso en laboratorio. Requisitos de compatibilidad electromagnética - Parte 1: Requisitos generales. Incluyendo las normas: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61000-4-2; EN 61000-4-3; EN 61000-4-4; EN 61000-4-5; EN 61000-4-6; EN 61000-4-11; CISPR 11
- EN 61010-2-040:2005 Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medición, control y uso en laboratorio - Parte 2-040: Requisitos particulares para esterilizadores y para equipos de desinfección usados para tratar materiales médicos. Conjuntamente con: EN 61010-1:2010 Requisitos de seguridad de equipos eléctricos de medición, control y uso en laboratorio - Parte 1: Requisitos generales

CE

EUDAMED SRN: IT-MF-000012107

FDA Registration No. 3011684996

Fabricante

AMIL CARE ITALIA Srl
Via Garibaldi, 15/17
22070 Carbonate (CO)
Sitio web: www.amil-care.com

Para informaciónes sobre MEDIBIOS:
Tel./Fax: 0331 026338
Email: info@amilcareitalia.com

Para asistencia:

- assistenza@medibios.com

AMIL CARE CORP.
7750 West 26 Ave Unit 8
Hialeah (Miami-Dade) - FL 33016 US
Sitio web: www.amil-care.com

Para informaciónes sobre MEDIBIOS:
Email: info@amilcarecorp.com

Para asistencia:

- assistance@medibios.com

Patentes | Dispositivo para la dispensación de desinfectantes o similares.

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA TUTELA DELLA PROPRIETA' INDUSTRIALE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

ITALIAN PATENT
102012902055929

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

EUROPEAN PATENT
EP2852467 B1

uspto UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

US PATENT
US 9,662,671 B2

IMPI
INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

MEXICAN PATENT
No. 363725

AMILCARE
Advanced Medical Instruments Labs

Las imágenes, las fotos y los textos de AMIL Care no pueden ser reproducidas o reutilizadas sin el consentimiento escrito de AMIL Care. Las informaciones, los datos técnicos, las imágenes y las fotografías contenidas en el presente documento podrán ser modificadas sin previo aviso debido a exigencias de producción o de mejora y no constituyen en modo alguno un vínculo para AMIL Care.
© 2022 AMIL CARE ITALIA Srl - Todos los derechos reservados. - © 2022 AMIL CARE CORP. - Todos los derechos reservados.