



Diosol Generator™ produce una niebla desinfectante con el líquido **Diosol™**. La niebla se mantiene en suspensión hasta asentarse sobre las superficies de mas difícil acceso del espacio a desinfectar. El líquido actúa en 2 fases:

Primero elimina los gérmenes, bacterias hongos y virus gracias al peróxido de hidrógeno, rompiendo la biopelícula.

Segundo, la plata refuerza este efecto y elimina el microorganismo sin dejar residuo alguno, incluso en salas blancas que deben cumplir con exigencias extremas con efecto duradero. Es un sistema móvil y adaptable a cada espacio.

Con **Diosol Generator™** las inseguridades en su cadena de higiene, pasaran a la historia.



El instituto de higiene **Bionovis** mostró el caso en las consultas de los odontólogos:

A pesar de la desinfección por rociado con una bayeta, el 42% de las superficies aún mostraron una carga muy alta de gérmenes

Diosol Generator™

Salva vidas

Diosol Generator™

¡La desinfección segura!

EL MÉDICO OPINA

Prof. Dr. Andreas Schwarzkopf



...en la actualidad, vivimos en un mundo donde todo está más próximo:

Los microorganismos llegan por avión, tren y barco.

Debemos reconsiderar los standards de higiene y desinfección para protegernos...

Agentes patógenos típicos

El ámbito de actuación de **Diosol™**, abarca las bacterias gramnegativas y grampositivas (incluyendo las legionelas), generadores de esporas aeróbicas, levaduras, moho, así como los virus patógenos más importantes para humanos (entre otros herpes, hepatitis, VIH, influenza). Igualmente en una medida preventiva contra las infecciones hospitalarias causadas por MRSA.



Staphylococcus



Escherichia Coli



Bacillus sp.



Streptococcus



Patógenos ambientales

Campos de aplicación de Diosol Generator™



Ambulancias, UCI y UVI



Gimnasios, centros de wellness y spas



Residencias geriátricas



Laboratorios y salas blancas



Restaurantes y negocios alimentarios



Guarderías y escuelas



Servicios de empresas de limpieza



Consultorios y ambulatorios



Metro, trenes, autobuses y aviones

Especificaciones técnicas

Datos específicos del producto:

- Volumen total de desinfección: 450 m³
- Consumo medio del líquido desinfectante: 1800 ml/h (2 ml/m³ aprox)
- Compresor seco de aire comprimido, sin aceite: 1,6 m³/h
- Nivel de sonido: 62 dB

Conexión eléctrica:

- Tensión: 230 V
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Consumo: 350 W

Medidas:

- Altura: 800 mm
- Anchura: 390 mm
- Profundidad: 300 mm
- Peso: 20 kg



Solución desinfectante biocompatible

Bidón de 5 litros



La eficacia antimicrobiana fue comprobada en numerosos estudios, por ejemplo, según el procedimiento DGHM y según la directiva EU (CEN/TC 216)

Importador:

DIOP España

Tel. +34 657 625 505
Fax. +34 917 362 318
C/ Isabel Colbrand 10 - Nave 147
28050 Madrid - España
www.diop.es - info@diop.es

Distribuidor:

