

# O2SAFE7.4®

Biocida no corrosivo  
100% biodegradable



Peróxido de hidrógeno compatible con toda la gama de equipos Phileas®, para biodescontaminación por Desinfección de superficies por aire. De acuerdo con la **norma EN 17-272.** Autorización de comercialización **N° AMM FR-2019-0071.**

## Características técnicas

**7.4% Peróxido de hidrógeno (75 g/L)**

Compatible con toda la gama Phileas®

**Libre de residuos**

**Listo para usar**

**Cumple con el Reglamento de Biocidas BPR 528/2012**

**Cumple con la norma EN 17-272**

**Autorización de comercialización FR-2019-0071**

Período de retención antes de la apertura: 2 años

Período de retención después de la apertura: 1 año

CAS No. 7722-84-1

Amplio espectro: bactericida, esporicida, fungicida, levadura

TP2: Adecuado para la desinfección para superficies limpias sin contacto directo con alimentos

TP4: Adecuado para la desinfección de superficies limpias en contacto directo con alimentos, locales, equipos y materiales de talleres de procesamiento de alimentos para consumo humano.

pH: 3 ± 1

Densidad: 1.02 (a 20°C)

Viscosidad dinámica: 1,11 mPa/s (a 20°C)

Color: líquido claro, incoloro

## Embalaje y accesorios

- Lata 2L: referencia O2S 7.4 2, en cartón de 4x 2L
- Lata 10L: referencia O2S 7.4 10
- Paletizado: 40 latas de 10L (400L) u 84 cajas de 8L (672L)
- Diámetro de la bomba dosificadora 61mm: referencia AR00669, recomendada para asegurar la transferencia de la solución de la lata de 10L a un vial de 250mL o 500mL
- Gorra y buzo para lata de 2L para Phileas® 15, Phileas® 75 o Phileas® One: referencia AR01057



**Rendimiento, seguridad, simplicidad y velocidad para las siguientes áreas de aplicación:**



**Industria farmacéutica**



**Industria alimentaria**



**Laboratorios de investigación**



**Bioteecnologías**



**Medio ambiente hospitalario**



**Life Animal Science**

## Eficacia demostrada

Ensayos según **EN 17-272:2020**. Todas las pruebas son realizadas por laboratorios de investigación independientes.  
Condiciones de prueba: Dosis 12 mL/m<sup>3</sup>, Temperatura 20-21°C, HR 45%, vol 55m<sup>3</sup>, H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 7.4%

Microorganismo		Sector médico	Sector veterinario	Industria & Alimentario.	Tiempo de contacto	Dosis (mL/m <sup>3</sup> )
Bacterias	<i>Staphylococcus aureus</i>	✓	✓	✓	2h	12
	<i>Enterococcus hirae</i>	✓	✓	✓	2h	12
	<i>Escherichia coli</i>	✓	n/a	✓	2h	12
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	n/a	✓	✓	2h	12
	<i>Salmonella typhimurium</i>		✓		3h	12
	<i>Listeria monocytogenes</i>		✓		3h	12
	<i>Mycobacterium terrae</i>	✓	n/a	✓	3h	12
Moho / Levaduras	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	✓	✓	✓	2h	12
	<i>Candida albicans</i>	✓	✓	✓	2h	12
Esporas bacterianas	<i>Bacillus subtilis</i>	✓	✓	✓	3h	12
	<i>Geobacillus stearothermophilus</i>	✓	✓	✓	3h	12
Virus	ECBO (enterovirus bovin)		✓		2h	12
	MNV-1 (norovirus murin)	✓	n/a	✓	2h	12
	Adenovirus & Poliovirus	✓	n/a	✓	3h	12
	SARS-COV2 (WUHAN) & SARS-COV2 (UK)		✓		3h	12
Prueba de distribución	<i>Staphylococcus aureus</i>	Compatible			3h	12

### Instrucciones de seguridad

- Uso estrictamente reservado para profesionales. Producto peligroso, respete las precauciones de uso. Ficha de datos de seguridad disponible.
- En caso de emergencia, póngase en contacto con el centro de toxicología de Nancy (tel.: 03 83 32 36 36). Los envases vacíos no deben reutilizarse, deben eliminarse como residuos peligrosos bajo la responsabilidad del poseedor de estos residuos (véase el capítulo 13 de la SDS). Use biocidas con precaución. Antes de usar, lea la etiqueta y la información del producto
- Precaución para una manipulación segura, materiales incompatibles, productos incompatibles: consulte los capítulos 7.1, 7.2 y 8.2 de la ficha de datos de seguridad.
- Condiciones de almacenamiento: Almacenar en recipientes herméticamente cerrados. Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Evite el calor y la luz solar.

### La diferencia de DEVEA

- Experiencia en biodescontaminación reconocida en los sectores más exigentes y emitida por Autorización de comercialización
- Devea Services:
  - Apoyo en protocolos y asesoramiento personalizado
  - Contrato de mantenimiento anual
  - Servicio postventa y diagnóstico de equipos dentro de las 48 horas
- Una gama de productos adaptados a todos los espacios
- Diseño, fabricación y mantenimiento en Francia (Nantes)