



Limpieza y desinfección  
de dispositivos médicos

# EUCIDA Advanced

eufar  
Línea Bioseguridad

Este documento es emitido por Eufar;  
está limitada su reproducción y es un  
DOCUMENTO NO CONTROLADO

Solución detergente y desinfectante de equipos  
y superficies de alto contacto con las manos

Listo para  
usar

## Características

- **EUCIDA Advanced** actúa como detergente y desinfectante, EN UN SOLO PASO, en 1 minuto.
- Contiene Cloruro de Amonio cuaternario de quinta generación.
- Libre de aldehídos.
- No necesita enjuague.
- No tóxico ni irritante.
- No corrosivo.
- Biodegradable.
- Solución espumosa.
- Aroma suave a limón.
- Libre de fenoles.

## Mecanismo de acción

Los compuestos de amonio cuaternario se fijan a la superficie de los materiales ejerciendo su actividad desinfectante, inhibiendo las funciones de la pared celular y de la membrana citoplasmática o por interacción física con la membrana celular.

## Rendimiento

750 mL. rinde 99 m<sup>2</sup> o 1071 aspersiones.  
240 mL. rinde 32 m<sup>2</sup> o 343 aspersiones.

Para garantizar mayor rendimiento del producto se recomienda el uso de paños cortados descartables no absorbentes, disponibles en [www.eufar.com](http://www.eufar.com)

Actividades	Microorganismos	Evidencias
<b>Bactericida</b> Gram + Gram -	<i>Clostridium difficile</i>	Método ecométrico Bactericida en solo 5 minutos.
	<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Método ecométrico Bactericida en solo 1 minuto.
	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 29213	Método ecométrico Bactericida en solo 1 minuto.
	<i>Klebsiella pneumoniae</i> (KPC)	Método ecométrico Bactericida en solo 1 minuto.
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Método ecométrico Bactericida en solo 1 minuto.
	<i>Bacillus stearothermophilus</i>	Determinación de MIC (Concentración mínima inhibitoria) para amonios cuaternarios en concentraciones entre 0,01 y 0,02%. (1)
	<i>Bacillus subtilis</i>	
	<i>Acinetobacter calcoaceticus</i>	Determinación de MIC (Concentración mínima inhibitoria) para etanol en concentración entre 4.38 y 8.75%. (1)
	<i>Enterobacter cloacae</i>	
	<i>Serratia marcescens</i>	Estudio INHEM, Cuba, Bactericida en solo 1 minuto. (6)
<i>Staphylococcus aureus</i>		
<i>Staphylococcus aureus</i>		
<i>Enterococcus faecalis</i>		
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>		
<i>Escherichia coli</i>		
<b>Virucida</b> Lipofílicos (con envoltura)	<i>Hepatitis B y C</i>	Estudio Laboratorios CAM, Venezuela, eficacia bactericida demostrada en el tiempo de evaluación definido (5 minutos). (7)
	<i>Herpes felin - Herpes simplex</i>	
	<i>HIV - Varicela - Rubeola - Influenza - Sarampión</i>	
<b>Fungicida</b> Hongos Levaduras Mohos	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	La actividad virucida de dos desinfectantes de amonio cuaternario fue comparada a concentraciones efectivas de 1200 y 1800 ppm. Los resultados confirmaron la eficacia de los dos agentes desinfectantes. (2)
	<i>Aspergillus flavus</i> ATCC 10124	Los QASs afectan a los virus envueltos en capa lipídica. (3,4,5)
	<i>Candida tropicalis</i>	Método ecométrico Fungicida en sólo 1 minuto.
<b>Tuberculicida</b> (Micobactericida)	<i>Candida albicans</i>	Estudio INHEM, Cuba, Fungicida en solo 1 minuto. (6)
	<i>Mycobacterium terrae</i> ATCC 15755, reemplaza a <i>Mycobacterium tuberculosis</i> según Norma UNE-EN 14348	Estudio Laboratorios CAM, Venezuela, eficacia bactericida demostrada en el tiempo de evaluación definido (5 minutos). (7)
		Método ecométrico Tuberculicida en sólo 1 minuto.

1. Priscila Gava Mazzola, Minimal inhibitory concentration (MIC) determination of disinfectant and/or sterilizing agents, Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences vol. 45, n. 2, abr./jun., 2009 2. Wang CY, Development of viral disinfectant assays for duck hepatitis B virus using cell culture/PCR, J Virol Methods, 2002 Oct;106(1):39-50. 3. RUTALA William A, Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities, 2008 4. CENTER FOR FOOD SECURITY AND PUBLIC HEALTH, Disinfection 101, 2008 5. Ewa Okblak, Andrzej Gamian, The biological activity of quaternary ammonium salts (QASs), Postepy Hig Med Dosw, 2010; 64: 201-211 6. INHEM, Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología, Ciudad de La Habana, Cuba. Los estudios realizados por el INHEM fueron inhibición del crecimiento de los microorganismos de prueba en presencia y ausencia de materia orgánica (plasma sanguíneo). 7. Estudio Laboratorios CAM C.A. Venezuela, realizado por laboratorio independiente, a solicitud de un cliente, comprobaron el número de reducciones logarítmicas para determinar de forma cuantitativa la eficacia bactericida y fungicida.



Consulte aquí video  
de capacitación

Acciones  
Tuberculicida  
Bactericida  
Fungicida  
Virucida

Comprobadas  
científicamente

en sólo  
1  
minuto

Fabricado por Laboratorios EUFAR S.A.  
☎ 3174019336 info@eufar.com  
Línea de servicio al cliente (571) 6254455  
Bogotá, Colombia

eufar.com



Los paños no absorbentes  
facilitan la transferencia del  
producto en la superficie a  
limpiar y desinfectar.

