

FICHA TECNICA

DESINFECTANTE BIOCIDA

DESCRIPCION GENERAL: Los usos y aplicaciones del cloruro de amonio cuaternario de 5ª generación son: desinfectante de amplio espectro, virucida, fungicida, bactericida, tuberculicida, antiséptico, no es tóxico, no destiñe la ropa, no daña la piel, no irrita las mucosas. Para saneamiento de utensilios y equipos de desinfección de hospitales, inodoros, instrumentos médicos, desinfección de plantas procesadoras de carne y alimentos, lechería, avícolas e industrias conexas.

INSTRUCCIONES DE USO: Agite ante de usar, utilice elementos de protección personal, utilice el producto de la siguiente forma: para limpieza de superficies y desinfección personal, verifique y prepare únicamente la cantidad que necesite diariamente.

Actividades	Microorganismos	Evidencias en concentración de uso
	<i>Clostridium difficile</i>	Método ecométrico bactericida en solo 5 minutos.
Bactericida Gram + Gram -	<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 29213 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Método ecométrico bactericida en solo 5 minutos, en presencia o ausencia de materia orgánica.
	<i>Klebsiella pneumoniae</i> (KPC) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	Método ecométrico bactericida en solo 1 minuto.
Virucida Lipofílicos (con envoltura)	<i>Hepatitis B y C Herpes simplex</i> <i>HIV – Varicela – Rubeola – Influenza – Sarampión</i>	Los amonios cuaternarios afectan a los virus envueltos en capa lipídica. ^(1, 2, 3)
Fungicida Hongos Levaduras Mohos	<i>Candida albicans</i> ATCC 10231 <i>Aspergillus flavus</i> ATCC 10124	Método ecométrico fungicida en solo 5 minutos, en presencia o ausencia de materia orgánica.
Tuberculicida (Mycobactericida)	<i>Mycobacterium terrae</i> , reemplaza el <i>Mycobacterium tuberculosis</i> , según norma UNE-EN-14348	Método ecométrico tuberculicida en solo 5 minutos.
1. RUTALA William A, Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities, 2008 2. CENTER FOR FOOD SECURITY AND PUBLIC HEALTH, Disinfection 101, 2008 3. Ewa Okbłak, Andrzej Gamian, The biological activity of quaternary ammonium salts (QASs), Postępy Hig Med Dosw, 2010;64: 201-211. La concentración evaluada, es la concentración de uso y la mínima inhibitoria (CMI).		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Aspecto Físico: Líquido, lechoso, viscoso de olor característico.

Composición: Cloruro de amonio de cuaternario de 5ª generación, Triclosan, Etanol, Nonil fenol, etc.

Estabilidad: El producto concentrado una vez disuelto puede precipitar por lo tanto necesita agitar antes de usar.

Vida útil: 40 meses, siempre y cuando se mantenga tapado durante el uso.

Condiciones de


Almacenamiento: Manténgase bien tapado, en sitio fresco, protegido de la luz y lejos del alcance de los niños.

Presentaciones:

- 1 Litro = diluye uno a uno.
- 1 Lt. Concentrado = diluye en 200 Lts.

MIA

Cuidado Natural



***DESINFECTANTE**
***Virucida**
***Fungicida**
***Bactericida**
***Tuberculicida**
***Antiséptico**

***NO DAÑA LA ROPA**
***NO DAÑA LA PIEL**
***NO IRRITA LA MUCOSA**
***NO TOXICO**
***PH NEUTRO**

BIOCIDA
1L

AMONIO CUATERNARIO MAS TRICLOSAN

MIA
Cuidado Natural

DESINFECTANTE BIOCIDA

**CLORURO DE
AMONIO
QUATERNARIO
MAS
TRICLOSAN**

AGITE ANTES DE
USAR

Instrucciones de uso: Utilice elementos de protección personal.
Verifique y prepare únicamente la cantidad
que use diariamente.

Modo de Uso: Diluir un litro de Biosida "MIA" en un litro de agua.

Acciones: Tuberculicida, bactericida, fungicida, virucida.

Aprobado por la OMS.

Composicion: Cloruro de Amonio Quaternario de 5° generación,
Triclosan, Etanol, Nonil Fenol, EXP.

Fecha de vencimiento: 11/01/2021

Contenido Neto: 1 Litro.

Telf: 70766827- 72742497

NIT: 4416838015

COCHABAMBA-BOLIVIA

Dirección: Av. Ecológica Inicio s/n
Teléfonos: 70766827-72742497
Cochabamba - Bolivia