

# Sterilmax®

Antiséptico - Solución Concentrada

STERILMAX® es un potente bactericida, virucida, fungicida y esporicida, efectivo contra las cepas más resistentes. Su acción bactericida es efectiva en menos de 60 segundos, mientras que su función esporicida se realiza en 15 minutos.

Es un aliado de los profesionales de la salud, ya que además de ser usado para la antisepsia de heridas e infecciones en pacientes, STERILMAX® sirve para desinfectar las manos del personal y esterilizar equipos, superficies y ambientes hospitalarios. Es también aliado de las amas de casa, pues es inofensivo al organismo humano y tiene eficacia comprobada en purificación de agua para beber, lavado antiséptico de alimentos y utensilios del hogar, descontaminación de utensilios del bebé, y potabilización de agua de cisternas y tinacos. STERILMAX® es altamente valorado en negocios y establecimientos de preparación de alimentos e instancias que exigen alto nivel de desinfección por la rotación de personas, tales como restaurantes, hoteles, comedores, donde la salubridad de las personas es preciada y solicitada.

AREA	USO ESPECIFICO	Concentración Requerida	Tiempo de Contacto (minutos)
CIRUGIA	Desinfección de manos del cirujano	10%	5' a 15'
	Esterilización del instrumental quirúrgico	10%	5' a 15'
	Desinfección del capo quirúrgico	10%	5' a 15'
	Tratamiento de la piel intacta	5%	5'
	Curas de heridas quirúrgicas	10%	5' a 15'
	Lavados peritoneales	2%	5' a 15'
	Irrigaciones quirúrgicas (fascitis necrotizante)	2%	5' a 15'
DERMATOLOGIA	Cura de las quemaduras	5%	5' a 15'
	Cura de úlceras por decúbito y pioderma	5%	5' a 15'
	Tratamiento de baños con compresas	3%	15' a 30'
ENDOSCOPIA	Esterilización de materiales e instrumentos	10%	5' a 15'
EPIDEMIOLOGIA	Fumigación de ambientes (aerosol o vaporizador)	30%	15' a 40'
GINECOLOGIA	Higiene íntima	5%	Lavados
	Asistencia a parto	5%	Lavados
	Curas del área de episiorrafia	10%	5' a 15'
HIGIENE GENERAL	Desinfección de manos del personal hospitalario	10%	5' a 15'
	Potabilización del agua de beber o uso común	0.01%	5' a 15'
	Higiene dental/ bucal/ faríngea/ nasal	5%	5' a 15'
	Lavado antiséptico de alimentos y utensilios del hogar o del bebé	1.5%	5' a 15'
NEFROLOGIA	Antisepsia área de fístula arteriovenosa	3%	3' a 15'
	Cura de las infecciones del antebrazo con empaques	5%	5' a 15'
	Desinfección de circuitos e instalaciones	3%	5'
	Desinfección de aparato e instrumentos de hemodiálisis	3%	5'
	Esterilización LENTA de filtros de hemodiálisis	1%	24 hr.
	Esterilización RAPIDA de filtros de hemodiálisis	5%	5' a 60'



# Sterilmax®

Antiséptico - Solución Concentrada

**INDICACIONES:** Debido a su amplio espectro de actividad en la **destrucción de bacterias** (grampositivas, gramnegativas y acidorresistentes), **virus** (HBV, HIV-1), **hongos** y **esporas** en las diluciones recomendadas, STERILMAX® se utiliza sin ocasionar lesiones ni riesgos para la asepsia y primeros auxilios de heridas abiertas, quemaduras, úlceras, mordeduras de animales y piquetes de insectos; para la higienización de la piel de mucosas y cavidades del organismo humano, así como para la desinfección pre y posoperatoria del paciente y manos del cirujano; para la higiene íntima de la mujer en forma de duchas; para la asepsia de objetos del recién nacido (biberones, chupones, etc.) y para la higiene del pecho durante la lactancia. Es igualmente eficaz en la desinfección de alimentos, frutas y verduras, y para la potabilización del agua de uso doméstico (léase instructivo antes de usarse para sus múltiples aplicaciones). No es necesario enjuagar los objetos ni los alimentos después de su asepsia con STERILMAX®.

**PREPARACION DE LAS SOLUCIONES:** Las soluciones se logran diluyendo STERILMAX® en agua potable, agua destilada o solución fisiológica, según se requiera, y pueden ser usadas con efectividad inmediatamente después de ser preparadas de acuerdo con la concentración requerida en cada caso, según modo de empleo.

**MODO DE EMPLEO:** Cada caja de 4 galones viene acompañada por un tubo graduado que facilita la preparación de las soluciones, pues indica los porcentajes de dilución que se obtienen al agregar esa cantidad de producto por galón de agua, desde 1% hasta 10%. Para obtener una solución al 30% se realizan tres mediciones de 10%, y para lograr una solución al 0.01% basta con añadir 8 gotas de STERILMAX® a cada galón de agua. El concentrado, después de medido, es vertido en un galón o recipiente de plástico o vidrio vacío, que luego se rellenará con agua. El orden en que se mezclan STERILMAX® y el agua no afecta la calidad de la solución, más el sistema sugerido busca mantener al máximo la exactitud en las medidas para lograr un galón de líquido.

Para obtener un galón de SOLUCIÓN AL:	Cantidad de Sterilmax® para 1 galón de solución	RENDIMIENTO por galón de concentrado
1%	38 cc	95 galones
3%	113 cc	32 galones
5%	190 cc	20 galones
10%	380 cc	10 galones
30%	1,130 cc	3.3 galones



STERILMAX® puede usarse con un atomizador para rociar superficies, artículos u objetos, y también pueden sumergirse en la solución los objetos que deseen ser esterilizados, según las indicaciones.

**ADVERTENCIAS:** No posee toxicidad inmediata o a distancia, ni olores desagradables, por lo que debe mantenerse fuera del alcance de los niños para evitar ingesta accidental. En caso de ingestión accidental de la solución concentrada, acuda a su médico. STERILMAX® no es nocivo para el ambiente y es biodegradable en el tiempo, pudiendo ser descartado por el drenaje público sin riesgos ambientales o de salud pública. Es un producto de alta confiabilidad, de consumo popular, que puede ser vendido sin prescripción médica, tanto en farmacias como en supermercados. Revise la fecha de caducidad en el envase para garantizar la efectividad, y utilice el contenido dentro de los seis meses de abierto el envase. Consérvese en lugar fresco y seco sin exposición directa a rayos solares. Algunos metales pueden oxidarse al contacto con estas soluciones. Esto puede evitarse enjuagando los metales después de la desinfección, usando agua destilada estéril.

**CONTRAINDICACIONES:** No se conoce efecto secundario o inconveniente para el uso de STERILMAX®.