

## FICHA TÉCNICA. ESTERILIX MANOS ANTISÉPTICAS.

### Descripción

ESTERILIX Manos Antisépticas es una solución antiséptica por aspersión específica para manos especialmente formulada para la eliminación y prevención de contaminación biológica para todo tipo de microorganismos patógenos y la protección mediante humectación de la piel.

El componente activo de ESTERILIX Manos Antisépticas: Alcohol etílico, Alcohol isopropílico, Gluconato de Clorhexidina y una gran cantidad de emolientes. Utiliza la poderosa sinergia de combinación de las moléculas reconocidas autorizadas por la Organización Mundial de la salud para la asepsia de manos en ambientes clínicos hospitalarios., separándolo de los productos tradicionales de desinfección por su eficacia y tolerancia a condiciones ambientales normales, por su eficiencia, el efecto antimicrobiano sinérgico y tolerancia en el usuario.

Es un producto potencialmente efectivo contra una amplia variedad de bacterias Gram positivas y Gram negativas, hongos, algas y virus. No es irritante en manos.

- ESTERILIX Manos Antisépticas proporciona un efecto antimicrobiano rápido de amplio espectro de microorganismos.
- Su rápida forma de uso ahorra tiempo de aplicación y su formulación permite la eliminación rápida de bacterias.
- Los ingredientes activos reconocidos brindan actividad antimicrobiana acumulativa, persistente e inmediata. Esto permitirá una reducción en la tasa de infecciones del sitio quirúrgico.
- Compatible con guantes de látex nitrilo y biogel.
- Presencia de agentes humectantes que ayudan a conservar la barrera natural de la piel, como un complemento de la actividad antimicrobiana.

### Mecanismo biológico de acción.

Cómo actúan sobre el microbio? El Gluconato de Clorhexidina actúa mediante la reducción de la tensión superficial de la interface y la desnaturización de la proteína y los alcoholes desnaturizando las proteínas de la membrana celular, la ruptura de la membrana celular y la oxidación. Los alcoholes generan un efecto inmediato con una amplio espectro y la clorhexidina brinda un efecto residual, persistente y acumulativo que protege al usuario y al paciente previo, durante y posterior a un procedimiento clínico.



LABORATORIOS QUÍMICOS  
ARVI S.A.

REACTIVOS QUÍMICOS  
**Gamma**<sup>®</sup>

**Aplicación:**

	<b>Primera aplicación del día</b>	Limpie por debajo de las uñas con el limpiador de uñas. No hace falta frotar previamente.
	<b>Dosificación 1</b>	Aplique una medida de dosificación (2 ml) en la palma de una de sus manos. Sumerja las puntas de los dedos de la otra mano en el antiséptico y hágalo ingresar debajo de las uñas. Espanza el antiséptico restante sobre la mano hasta llegar justo por encima del codo, cubriendo todas las superficies.
	<b>Aplicación de tres medidas dosificadas</b>	<b>Dosificación 2</b> Aplique una medida de dosificación (2 ml) y repita el procedimiento con la otra mano.
		<b>Dosificación 3</b> Aplique una última dosificación (2 ml) en cualquiera de las manos y vuelva a aplicar en toda la superficie de ambas manos hasta las muñecas. Deje secar antes de ponerse los guantes. ¡NO USE TOALLA!

**Antisepsia de manos:** No requiere activación previa. No requiere dilución.

**Usos:**

ESTERILIX Manos Antisépticas está recomendado para uso frecuente en la atención directa de los pacientes. (5 momentos) Antes de contacto con un paciente. Después del contacto con un paciente. Después del contacto con el ambiente del paciente. Para el uso en la atención de los pacientes en salud: hospitales, consultorios, clínicas, centros médicos, consultas externas, dentales etc. Para uso en la atención de apoyo clínico farmacia, laboratorio, radiología, terapia física etc.

Nota: Este seguro que sus manos están limpias y secas antes de aplicar la solución antiséptica y antes de calzar los guantes. Aplique cantidad suficiente para higienizar sus manos completamente.



LABORATORIOS QUÍMICOS  
ARVI S.A.

REACTIVOS QUÍMICOS  
**Gamma**<sup>®</sup>

**Composición:**

**ESTERILIX MANOS ANTISEPTICAS**

Gluconato de clorhexidina	0,30 %
Etanol	55,0,%
Isopropanol	10,0%
Emolientes y Extracto de aloe vera	5,0%
Excipientes y agua	C.S.P. 100%

**Valoraciones antimicrobianas:**

**Gluconato de clorhexidina:** De amplio espectro efectiva contra bacterias Gram-Negativas, Bacterias Gram-Positivas, aerobios y anaerobios facultativos, hongos, levaduras y algunos virus con envoltura lipídica, incluyendo el VIH. Sin embargo, la clorhexidina no es esporicida, aunque inhibe el crecimiento de las esporas.

**Alcoholes:** El alcohol etílico es bactericida, fungicida, y virucida de potencia intermedia. Tiene buena actividad contra bacterias Gram Positivas y Gram Negativas, Mycobacterium Tuberculosis y Mycobacterium cheloneae y virus con cubierta. Es un antiséptico de acción rápida y no tiene actividad residual. El Isopropanol tiene el mismo espectro de acción que el etanol. Al poseer un átomo de carbono más que el etanol presenta lipofilia y por lo tanto le presenta una mayor actividad contra virus con cubierta lipídica pero una actividad insuficiente contra los virus no lipídicos.

(referencias oficiales de la OMS)

**Precauciones**

No ingerir. Evítese el contacto con los ojos. Almacénese en un lugar fresco, lejos de la luz y del calor. Manténgase el envase bien cerrado y lejos del alcance de los niños o personas mentalmente discapacitadas. Producto no está recomendado para el contacto directo con la piel. Se recomienda en situaciones de contacto recurrente utilizar guantes de seguridad para su manipulación. Si se presenta irritación suspenda el uso del producto de inmediato.