FICHA TÉCNICA

GLUTARALTEC/GLUTARALDEHIDO

REGISTRO SANITARIO INVIMA 2017 DM-0000346-R1

ESTERILIZANTE EN FRÍO, DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL, CON PODER BACTERICIDA, ESPORICIDA, FUNGICIDA Y TUBERCULICIDA

CARACTERÍSTICAS:

✓ El espectro biocida del Glutaraltec /Glutaraldehido es efectivo en un pH alcalino (8 a 10), por tanto, se requiere usar una sal activadora para complementar este producto.
✓ Producto libre de formaldehído.
✓ Se aplica en la desinfección de dispositivos médicos, equipo e instrumental quirúrgico.
✓ Tipo de dispositivo: IIa no invasivo



COMPOSICIÓN:

✓ Glutaraltec: Glutaraldehído 2%
✓ regulador de pH
✓ Colorante
✓ Excipiente

PRESENTACIÓN: 1000 mL y 3800 mL.
Envase con tapa de seguridad y tapón.

ASPECTO FÍSICO:

Sin activación: Líquido translúcido incoloro.
Después de activación: Líquido translúcido de color ligeramente rosa/morado.

EFECTIVIDAD:

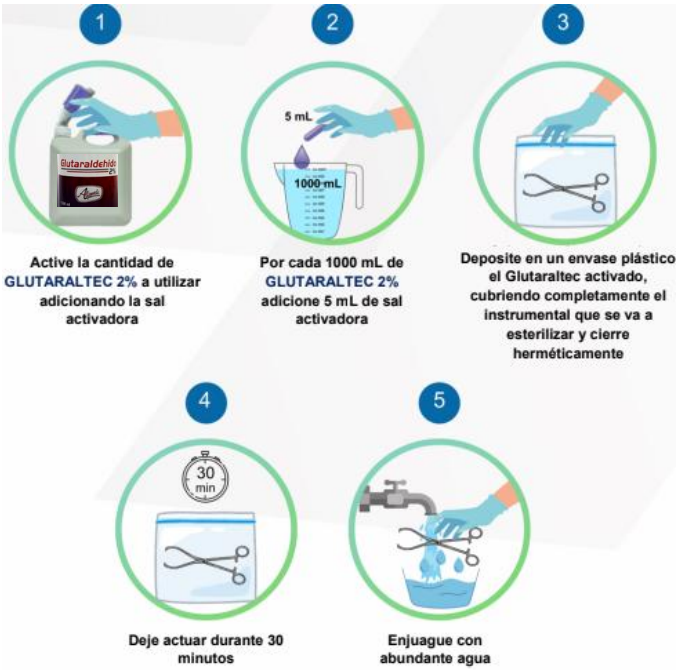
ACTIVIDAD	MICROORGANISMOS	TIEMPO DE CONTACTO
Bactericida	*Staphylococcus aureus* ATCC 25923 *Escherichia coli* ATCC 25922	10 minutos
Fungicida	*Aspergillus niger* *Candida albicans*	10 minutos
Esporicida	*Mohos y levaduras spp.*	10 minutos

VIDA UTIL:

✓ Sin activación: 33 Meses
✓ Después de activación: 30 días

OTROS USOS: ✓Glutaraltec/Glutaraldehido se aplica en la desinfección de dispositivos médicos, equipo e instrumental quirúrgico, donde se requiere una desinfección de alto nivel, con el fin de prevenir procesos infecciosos.

INSTRUCCIONES DE USO



MECANISMO DE ACCIÓN:

✓ La actividad antimicrobiana del glutaraldehído se debe a la alquilación de los grupos sulfhidrilo, hidroxilo, carboxilo y amino

✓ altera la síntesis de ADN, ARN y proteínas interrumpiendo la capacidad de la célula de efectuar sus funciones esenciales.

Sánchez-Saldaña, L., & Saenz-Anduaga, E. (2015). Antisépticos y desinfectantes.

ALMACENAMIENTO:

✓ Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz solar.

✓ Manténgase fuera del alcance de los niños.

✓ Mantenga el envase cerrado para evitar derrames y desprendimiento de vapores.

✓ Almacenar a temperatura ambiente en su envase original.

PRECAUCIONES DE USO:

✓ Para su manipulación utilice los respectivos elementos de protección personal como guantes, gafas protectoras, máscara facial, gorro y demás indumentaria necesaria.

✓ En caso de contacto con la piel y/o los ojos, lave inmediatamente con abundante agua.

✓ En caso de inhalación retire a la persona del lugar de exposición y llévela a un lugar ventilado y fresco.

icontec ISO 9001 SC-2002157 icontec ISO 13485 DM-2002156 icontec ISO 14001 SA-2002174

ALFA MEDICAL