FICHA TÉCNICA GLUTARALDEHÍDO AL 2%



LINEA MULTIPROPÓSITO

Comercializador: DinMed S.A.S

Fabricante: Laboratorio Orgánica Biotech S.A.S

Registro Sanitario: 2023DM-0027721

Fecha de vencimiento del registro sanitario: 17/10/2033

Clasificación de riesgo: IIA

Vida útil: 24 meses estable en almacén.

Presentación: 2000 ml.

Descripción genérica: Desinfectante de alto nivel.



Características:

Es un producto para la desinfección de alto nivel, contiene una solución activadora para la preparación, está indicado para instrumentos y dispositivos, incluidos los termosensibles.

Acción: La acción biocida del Glutaraldehído es consecuencia de la alquilación de los grupos sulfidrilo, hidroxilo, carboxilo y amino de las proteínas del microorganismo, que altera la síntesis de proteínas, del ARN y del ADN.

La propiedad de unirse al grupo amino de las proteínas lo hace eficaz como virucida, bactericida, fungicida, esporicida y tuberculicida.

La solución sin activar es un líquido transparente claro, cuando se activa se torna color verde turquesa, con olor característico a limón.

Una vez activado, su pH se torna alcalino.

Espectro de acción:

Bacterias: Streptococcus aureus, S. pyogenes, S. pneumoniae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Serratia marcescens, Proteus vulgaris, Klebsiella pneumoniae, Micrococcus lysodeikticus, Enterococcus faecalis, Staphylococcus epidermidis, Salmonella enteric, proteus sp.

Mycobacterium tuberculosis H37Rv (Tuberculosis)

Hongos: Aspergillus niger, Candida albicans, Saccharomyces cerevisiae.

Esporas: Clostridium difficile, Bacillus subtilis, Bacillus cereus

Virus: Polio tipo I y II, Herpes simplex, Vaccinia virus, influenza A-2

Inactivación VIH

Componentes: Glutaraldehído 2 %, reforzado con amonios de quinta generación al 0,5%.

Solución activadora con mezcla de inhibidores de corrosión y potenciador de PH.

FICHA TÉCNICA GLUTARALDEHÍDO AL 2% LINEA MULTIPROPÓSITO



Indicaciones:

Glutaraldehído está diseñado para ser usado en instituciones prestadoras de servicios de salud, consultorios odontológicos, clínicas veterinarias, centros de estética, laboratorios entre otros.

Modo de uso:

- 1. Utilizar guantes, tapabocas y gafas, se recomienda que este proceso se realice en una zona con alta ventilación.
- 2. Descontamine previamente los instrumentos con detergente multienzimático, lave, enjuague y seque muy bien.
- 3. Active el glutaraldehído agregando la solución activadora y mezcle, prepare la solución usando la cantidad total de ambos productos, no prepare parcialmente.
- **4.** Vierta la solución activada de Glutaraldehído en un recipiente limpio hermético con tapa.
- 5. Marque la fecha de activación de la solución.
- 6. Sumerja los instrumentos hasta que estén cubiertos en su totalidad.
- 7. Dejar actuar entre 20 a 40 minutos para una desinfección de alto nivel.
- 8. Para garantizar una adecuada técnica aséptica, use guantes estériles para retirar los instrumentos de la solución, enjuague con abundante agua estéril y seque con compresas o gasas estériles.

Utilizar puro, no diluya el glutaraldehído al 2% con agua.

Periodo de uso: La solución activada es estable por un periodo de 30 días manteniendo el 100 % de su eficacia. No libera vapor de formaldehído.

Validación: Para validar la concentración mínima efectiva, se recomienda el uso de tirillas de verificación siempre antes de usar, este producto se vende individualmente consulte con su representante comercial.

Nota: estas tirillas están específicamente diseñadas para la validación de este producto, no use con otros productos, ni uso otras tirillas.

FICHA TÉCNICA GLUTARALDEHÍDO AL 2%



LINEA MULTIPROPÓSITO

Descarte: Después de su uso, diluya el producto con abundante agua y descartar por el desagüe dejando correr agua después del vertimiento.

Precauciones:

Utilizar los elementos de protección personal como gafas, guantes y tapabocas. Evite el contacto directo con los ojos y mucosas. En caso de contacto lavar con abundante agua.

No ingerir, ni inhalar.

En caso de reacción adversa en contacto con la piel, lavar con abundante agua. Si la reacción persiste, consulte a su médico.

Condiciones de almacenamiento:

- Temperatura en un rango de 10-30°C.
- Humedad relativa entre 30-70 %.

Almacenarse protegido de exposición a la luz solar (iluminación artificial preferiblemente).

Condiciones de transporte:

Transportar en cajas cerradas y reforzadas para evitar golpes.

El transporte de este producto no implica ningún riesgo alguno para la salud de las personas.

Nota: El inadecuado cumplimiento de los parámetros de conservación del producto puede afectar el funcionamiento.

No utilizar el producto después de su fecha de vencimiento.

No diluir el producto.

Usar la solución activadora.

No usar el producto activado después de 30 días.

