

ENSAYO	ESPECIFICACIONES
ASPECTO	Líquido homogéneo translucido, libre de partículas extrañas. Polvo activador: Polvo homogéneo libre de partículas extrañas
COLOR	LIQUIDO: Incoloro POLVO ACTIVADOR: Ligeramente azul
OLOR	Limón
pH GLUTASIDES INACTIVADO	3.7 – 4.2
pH GLUTASIDES ACTIVADO	7.5 – 8.5
DENSIDAD	1.0009 – 1.0919
MATERIAL PARTICULADO	Ausencia
CONTENIDO PRINCIPIO ACTIVO	LIQUIDO: 2 % Glutaraldehido POLVO ACTIVADOR: Bicarbonato de Sodio
DESCRIPCION DEL PRODUCTO	Desinfectante de alto nivel a base de Glutaraldehido al 2 %, Rápida y eficiente acción biocida contra hongos, virus y bacterias.
USOS Y PRECAUCIONES	<p>Agregar el polvo activador al envase que contiene la solución germicida y agitar. Colocar la cantidad de glutacides requerida en la cubeta. Lavar muy bien el material a desinfectar o esterilizar. Colocar el material dentro de la cubeta. Dejar mínimo 10 minutos dentro de la solución activada si se va a desinfectar. Enjuagar luego con agua potable. Para esterilizar dejar mínimo 8 horas. Enjuagar luego con agua esterilizada o con agua que haya sido sometida a ebullición por 10 minutos.</p> <p>La mezcla se mantiene activa durante 30 días. Descartarse antes. Si tiene demasiado uso o presenta residuos.</p> <p>*La mezcla activada y en contacto con el instrumental se debe de mantener tapada para evitar su contaminación y exposición con el aire. No utilizar la mezcla que ha estado en contacto con material contaminado por más de 2 días consecutivos. Si es posible cambiarla diariamente de acuerdo a la carga del material a desinfectar y esterilizar.</p>

* Una revisión a la Actividad antimicrobial, usos y mecanismos del glutaraldehído. S.P Gorman, Eileen M. Scott and D. Russel.

	<ul style="list-style-type: none"> * Mantener la mezcla activada cubierta para evitar su contaminación. * El material a sumergir debe encontrarse totalmente limpio, las trazas de desinfectante y/o jabón causan polimerización del producto, generando un aspecto opaco del mismo. * No dejar por un tiempo mayor del requerido el instrumental dentro de la solución, especialmente objetos de acero al carbono. * Evitar el contacto con la piel, mucosas y ojos, en caso tal enjuagar con abundante agua. * Evitar la inhalación prolongada de sus vapores en áreas cerradas. * Manténgase fuera del alcance de los niños
PRESENTACIÓN COMERCIAL	<p>Garrafa por 3.8 L y 1 L y envase plástico por 300 mL, con polvo activador en pote plástico por 11.4 g, 3 g y 0.9 g respectivamente.</p>
NOTIFICACION SANITARIA	<p>2010DM-0005372, vence 25/03/2020</p>
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	<p>Se recomienda mantener siempre los productos en su envase original; los envases deben permanecer limpios y bien cerrados, cuando no los está usando para preservar las características propias del producto.</p> <p>Procure mantener el producto en sitios aireados, frescos y secos y fuera del alcance de los niños y mascotas.</p> <p>Evite exponer el producto a condiciones ambientales adversas, tales como: temperatura mayor de 30 grados centígrados, exceso de luz, calor o humedad, por períodos largos, ya que pueden alterar y hacer que se pierdan las características funcionales del producto.</p> <p>Los productos son fabricados teniendo como base una formulación (mezcla de ingredientes en proporciones exactas), por lo anterior no se debe agregar saliva, agua, vitaminas y ningún otro ingrediente que altere la composición del producto.</p>

TIEMPO DE VIDA UTIL	2 años
EAN 13 PRESENTACION 300mL	7702314240365
EAN 13 PRESENTACION 1000mL	7702314240372
EAN 13 PRESENTACION 3800mL	7702314240358

PODER BACTERICIDA O FUNGICIDA

Análisis microbiológico	F.E.E	Resultados	Especificación(**)	Método
Reducción de Aspergillus niger ATCC 16404*	17/08/2016 22/08/2016	99,9 % a los 10 min	99% min	NTC 5150 y NTC 5409
Reducción de Escherichia coli ATCC 8739*	17/08/2016 19/08/2016	99,9 % a los 10 min	99% min	NTC 5150: 2003 NTC 5540: 2007 UNE EN 13624:2003
Reducción de Salmonella tiphyurium ATCC 14028*	17/08/2016 19/08/2016	99,9 % a los 10 min	99% min	NTC 5150 y NTC 5409
Reducción de Staphylococcus aureus ATCC 6538*	17/08/2016 19/08/2016	99,9 % a los 10 min	99% min	NTC 5150: 2003 NTC 5540: 2007 UNE EN 13624 2003

(**) Según Norma: NTC 5150: 2003 NTC 5540: 2007 UNE EN 13624:2003

(*) Métodos acreditados por ONAC, Certificado de Acreditación 10-LAB-053

(F.E.E) Fecha de Ejecución del Ensayo

CONCLUSIÓN

La muestra recibida y analizada en el laboratorio evidencia un porcentaje de reducción del 99.9% para los microorganismos retados, en el tiempo de contacto evaluado.

PRESENTACION COMERCIAL

