

GLUTADINA

DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL

FICHA TÉCNICA
DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL
GLUTARALDEHÍDO AL 2%
REGISTROS SANITARIOS
(COL) INVIMA 2019DM-0003594-R1
(ECU) 11460-DME-0321

Color: Verde translúcido.

pH: 7,5 – 8,5.

Olor: A menta.

GLUTADINA® es una solución desinfectante de alto nivel de rápida acción. Tiene actividades esporicida, fungicida, bactericida, tuberculicida y pseudomonocida.

GLUTADINA® contiene:

- Glutaraldehído al 2% y agentes antioxidantes.
- Una fórmula con pH estable, por lo tanto, no requiere adición de soluciones buffer o soluciones activadoras.
- Agentes preservantes que protegen el corte del instrumental y previenen la formación de manchas y oxidación.

GLUTADINA® está indicada para la desinfección de alto nivel del instrumental quirúrgico, odontológico, implementos médicos y hospitalarios.



RESULTADOS DESAFÍO MICROBIANO, MÉTODO: USP V <1072>

Microorganismo	Reducción logarítmica en 20 min
<i>Escherichia coli</i> ATCC 11229	7.97*
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	7.91*
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442	7.86*
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 19659	7.75*
<i>Cándida albicans</i> ATCC 10231	7.94*
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	7.77*

Criterio de aceptación: Una reducción de al menos 2 log (esporas bacterianas), una reducción de al menos 3 log (bacterias vegetativas).

*Reducción de 100.000.000 microorganismos a 10.

ESPECTRO DE ACCIÓN

- Bacterias Gram positivas y Gram negativas como *P. aeruginosa*, *E. coli*, *E. faecalis*, *S. aureus*, *V. cholerae*. *Tuberculicida activo contra Mycobacterium terrae*.
- Hongos y levaduras como *P. commune*, *A. niger spp*, *C. albicans*.
- Viricida con y sin envoltura lipídica como *Adenovirus tipo 5*.
- Esporas como *C. difficile*, *B. subtilis*, *B. cereus*, *C. sporogenes*, *C. tetani*, *C. perfringens*.

MODO DE EMPLEO

Realizar el respectivo procedimiento de limpieza con detergente enzimático, de acuerdo al tipo de instrumental.

Para instrumental quirúrgico y odontológico, verter en una cubeta perfectamente limpia de impurezas una cantidad suficiente de **GLUTADINA®** que permita cubrir el material a sumergir, marcar debidamente el recipiente y fecharlo para el cambio. Introducir el instrumental limpio y seco. Dejar en la cubeta tapada herméticamente por 20 minutos para lograr una desinfección de alto nivel. Remover el instrumental de la cubeta y enjuagar con abundante agua, preferiblemente desionizada o desmineralizada. Secar con un paño estéril. Empacar y mantener el instrumental o dispositivo médico en ambiente aséptico y utilizarlo dentro del menor tiempo posible.

VIDA ÚTIL

33 meses.

PRODUCTO UNA VEZ ABIERTO

GLUTADINA® abierto tiene una vida útil de 90 días por ser un producto tamponado y que cumple con el debido proceso de estabilización en su manufactura y no requiere activación manual; siempre y cuando se mantenga en su envase original, bien tapado y a una temperatura inferior a 30 °C. No adicionar agua. Cambiar la solución cada 15 a 28 días, según la cantidad de instrumental sumergido y/o los protocolos de la institución para garantizar su efectividad.

PRECAUCIONES

Utilizar elementos de protección personal (EPP). No aplicar sobre piel o membranas mucosas. No mezclar con ningún otro producto o sustancia química. No dejar al alcance de los niños.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en un sitio fresco y seco, mantener a temperatura inferior de 30 °C.

DISPOSICIÓN FINAL

Por ser biodegradable este producto puede desecharse por el desagüe.

CLASIFICACIÓN INVIMA

Dispositivo médico, clase IIa.

PRESENTACIONES

Garrafa de 500, 1000 y 4000 mL.

PRODUCTO BIODEGRADABLE

Este producto es fácilmente biodegradable en un 94%
(Ensayo OECD 301A).

www.holandinacolombia.com

info@holandinacolombia.com

Teléfono: (571) 6246001

Bogotá - Colombia

HOLANDINA
Pharmaceutical

BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA

- Brandabur, J. J., Leggett, J. E., Wang, L., Bartles, R. L., Baxter, L., Diaz, G. A., Grunkemeier, G. L., Hove, S., & Oethinger, M. (2016). Surveillance of guideline practices for duodenoscope and linear echoendoscope reprocessing in a large healthcare system. *Gastrointestinal endoscopy*, 84(3), 392–399.e3. <https://doi.org/10.1016/j.gie.2016.03.1480>
- Gignon, M., Farcy, S., Schmit, J. L., & Ganry, O. (2012). Prevention of healthcare-associated infections in general practice: current practice and drivers for change in a French study. *Indian journal of medical microbiology*, 30(1), 69–75. <https://doi.org/10.4103/0255-0857.93040>
- Kenters, N., Gottlieb, T., Hopman, J., Mehtar, S., Schweizer, M. L., Tartari, E., ISAC working group Infection Prevention and Control, Huijskens, E., & Voss, A. (2018). An international survey of cleaning and disinfection practices in the healthcare environment. *The Journal of hospital infection*, 100(2), 236–241. <https://doi.org/10.1016/j.jhin.2018.05.008>
- Ling, M. L., Ching, P., Widitaputra, A., Stewart, A., Sirijindadhirat, N., & Thu, L. (2018). APSIC guidelines for disinfection and sterilization of instruments in health care facilities. *Antimicrobial resistance and infection control*, 7, 25. <https://doi.org/10.1186/s13756-018-0308-2>
- Rutala W.A., Ph.D., Weber D.J., M.D., and the Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee (HICPAC). Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities, 2008. *Centers for Disease Control and Prevention*, Last update: May 2019, <https://www.cdc.gov/infectioncontrol/guidelines/disinfection/>
- Rutala, W. A., Weber, D. J., & Society for Healthcare Epidemiology of America (2010). Guideline for disinfection and sterilization of prion-contaminated medical instruments. *Infection control and hospital epidemiology*, 31(2), 107–117. <https://doi.org/10.1086/650197>