

GERMIDINA PLUS

Versión 4.0
28/08/2025

FICHA TÉCNICA
JABÓN ANTIMICROBIANO PARA HIGIENE DE LA PIEL
ESPECIAL PARA USO DE PROFESIONALES DE LA SALUD
GLUCONATO DE CLORHEXIDINA,
XILITYL SESQUICAPRYLATE, ÁCIDO LÁCTICO Y ALOE VERA
REGISTRO SANITARIO INVIMA NSOC29744-24CO

Color: Rojo traslucido.
Aspecto: Líquido viscoso.
Olor: Sin fragancia.
pH: 5,5 – 6,5.

GERMIDINA PLUS está indicada como antimicrobiano para remover la suciedad y la flora transitoria durante los 5 momentos del lavado de manos del personal de la salud. Gracias a su fórmula de acción prolongada, ofrece una solución profesional para limpieza de la piel. Bactericida.

GERMIDINA PLUS contiene en su fórmula potenciada gluconato de clorhexidina al 0,3% que disminuye y/o previene el crecimiento de microorganismos, con el objetivo de brindar un producto eficaz y seguro que cumpla con las necesidades específicas de higiene en entornos médicos y otros.

Con glicerina que brinda humectación y aloe vera como hidratante para evitar la resequedad de la piel con su uso frecuente.



RESULTADOS DESAFÍO MICROBIANO, MÉTODO: USP V <1072>

Microorganismo	Reducción logarítmica en 1 min
<i>Escherichia coli</i> ATCC 11229	7.93*
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	7.86*
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442	7.87*
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 19659	7.90*
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	5.78**

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.

**Reducción de 100.000.000 microorganismos a 1000.

www.holandinacolombia.com

info@holandinacolombia.com

Teléfono: (601) 6246001

Bogotá - Colombia

HOLANDINA
Pharmaceutical

GERMIDINA PLUS induce la lisis de la membrana celular de los microorganismos y reduce la adherencia de los microorganismos a la piel.

MODO DE EMPLEO

- Retirar antes del lavado anillos, relojes y otras joyas.
- Humedezca las manos y aplique cantidad suficiente de **GERMIDINA PLUS** para cubrir la superficie.
- Frote **GERMIDINA PLUS** durante 40 a 60 segundos, enjuague y seque.
- Secar sus manos con una toalla y utilizar la misma toalla para cerrar la llave.

VIDA ÚTIL

Sin vencimiento.

PRODUCTO UNA VEZ ABIERTO

Debe manipularse de acuerdo con las condiciones de higiene y asepsia contempladas en los protocolos de bioseguridad. Este producto se puede reenvasar del recipiente original manteniendo las condiciones asépticas y la inocuidad del producto.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

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

DISPOSICIÓN FINAL

Este producto es fácilmente biodegradable (Ensayo OECD 301A), puede desecharse por el desagüe.

PRECAUCIONES

No mezclar con ningún otro producto o sustancia química. No adicionar agua al recipiente original. No dejar al alcance de los niños.

PRESENTACIONES

Frasco de 250mL y 500mL con válvula dosificadora.

Bolsa de 850mL para dispensador.

Garrafa de 4000mL.

BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA

- Boyce, J. M., Pittet, D., & Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee. Society for Healthcare Epidemiology of America. Association for Professionals in Infection Control. Infectious Diseases Society of America. Hand Hygiene Task Force (2002). Guideline for Hand Hygiene in Health-Care Settings: recommendations of the Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee and the HICPAC/SHEA/APIC/IDSA Hand Hygiene Task Force. *Infection control and hospital epidemiology*, 23(12 Suppl), S3–S40. <https://doi.org/10.1086/503164>
- Farmani, Z., Kargar, M., Khademian, Z., Paydar, S., & Zare, N. (2019). The effect of training and awareness of subtle control on the frequency of hand hygiene among intensive care unit nurses. *BMC research notes*, 12(1), 647. <https://doi.org/10.1186/s13104-019-4635-z>
- Kampf, G., & Kramer, A. (2004). Epidemiologic background of hand hygiene and evaluation of the most important agents for scrubs and rubs. *Clinical microbiology reviews*, 17(4), 863–893. <https://doi.org/10.1128/CMR.17.4.863-893.2004>
- Lupión, C., López-Cortés, L. E., & Rodríguez-Baño, J. (2014). Medidas de prevención de la transmisión de microorganismos entre pacientes hospitalizados. Higiene de manos [Preventive measures for avoiding transmission of microorganisms between hospitalised patients. Hand hygiene]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*, 32(9), 603–609. <https://doi.org/10.1016/j.eimc.2014.02.003>
- Oriel, B. S., & Itani, K. M. (2016). Surgical Hand Antisepsis and Surgical Site Infections. *Surgical infections*, 17(6), 632–644. <https://doi.org/10.1089/sur.2016.085>