

ENZIDINA Plus Espuma

FICHA TÉCNICA

DESINFECTANTE MULTIZIMÁTICO SOLUCIÓN

PROTEASA, AMILASA, LIPASA, CELULASA Y AMONIO CUATERNARIO DE QUINTA GENERACIÓN

REGISTRO SANITARIO INVIMA 2011DM-0008074

Color: Incolora.

Olor: Característico.

pH: 8,0 – 9,0

ENZIDINA PLUS® ESPUMA es un limpiador con acción desinfectante para dispositivos médicos e instrumental. **Bactericida y fungicida.**

ENZIDINA PLUS® ESPUMA es una fórmula reforzada que contiene 4 clases de enzimas y un desinfectante que elimina todo tipo de materia orgánica.

ENZIDINA PLUS® ESPUMA está indicada para:

- Pre-lavado e inactivación de instrumental quirúrgico, dispositivos médicos y odontológicos.
- Transporte de instrumental, para así iniciar la degradación de la materia orgánica del quirófano o sala de cirugía a la central de esterilización.
- Mantener el instrumental húmedo, evitando la adherencia de materia orgánica y facilitar la remoción en el proceso posterior de lavado.
- Reducir la carga bacteriana en superficies con derrames de sangre y otros fluidos biológicos.
- Uso en equipos e instrumentos críticos en los que se requiera retirar sangre y otros fluidos biológicos, así como bajar carga bacteriana en aquellos dispositivos o equipos médicos que no se puedan llevar a inmersión.

ENZIDINA PLUS® ESPUMA no mancha ni oxida el instrumental.

Por tener una fórmula desinfectante, **ENZIDINA PLUS® ESPUMA** reduce la carga bacteriana.

VIDA ÚTIL

33 meses.



MODO DE EMPLEO

- Asperjar **ENZIDINA PLUS® ESPUMA** directamente sobre el instrumental quirúrgico, mobiliario hospitalario o superficies contaminadas hasta humedecerlo totalmente, previo al proceso de lavado.
- Llevar al sitio de lavado y sumergir en el detergente enzimático preparado en la bandeja o continuar con el protocolo de limpieza, desinfección y/o esterilización que corresponda.
- Para superficies con derrames de sangre y otros fluidos biológicos o dispositivos médicos que no se pueden llevar a inmersión, aplicar directa y abundantemente **ENZIDINA PLUS® ESPUMA**. Retirar con toalla de papel húmeda, secar y aplicar solución desinfectante.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

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

DISPOSICIÓN FINAL

Por ser amigable con el medio ambiente este producto puede desecharse por el desagüe.

CLASIFICACIÓN INVIMA

Dispositivo médico, clase IIa.

PRECAUCIONES

Utilizar elementos de protección personal (EPP). No aplicar sobre piel o membranas mucosas. No dejar al alcance de los niños.

PRESENTACIÓN

Frasco de 700 mL con válvula para aspersión.

BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA

- Basketter, D., Berg, N., Kruszewski, F. H., Sarlo, K., & Concoby, B. (2012). The toxicology and immunology of detergent enzymes. *Journal of immunotoxicology*, 9(3), 320–326. <https://doi.org/10.3109/1547691X.2012.659358>
- Lawson, V. A., Stewart, J. D., & Masters, C. L. (2007). Enzymatic detergent treatment protocol that reduces protease-resistant prion protein load and infectivity from surgical-steel monofilaments contaminated with a human-derived prion strain. *The Journal of general virology*, 88(Pt 10), 2905–2914. <https://doi.org/10.1099/vir.0.82961-0>
- Rerknimitr, R., Eakthunyasakul, S., Nunthapisud, P., & Kongkam, P. (2006). Results of gastroscope bacterial decontamination by enzymatic detergent compared to chlorhexidine. *World journal of gastroenterology*, 12(26), 4199–4202. <https://doi.org/10.3748/wjg.v12.i26.4199>
- Saeki, K., Ozaki, K., Kobayashi, T., & Ito, S. (2007). Detergent alkaline proteases: enzymatic properties, genes, and crystal structures. *Journal of bioscience and bioengineering*, 103(6), 501–508. <https://doi.org/10.1263/jbb.103.501>
- Tsiprazi-Stamou, A., Monfort, I. Y., Romani, A. M., Bakalis, S., & Gkatzionis, K. (2019). The synergistic effect of enzymatic detergents on biofilm cleaning from different surfaces. *Biofouling*, 35(8), 883–899. <https://doi.org/10.1080/08927014.2019.1666108>