

BENZALDINA[®] QXS

Versión 6.0
15/01/2024

FICHA TÉCNICA
DESINFECTANTE PARA ÁREAS Y SUPERFICIES
AMONIO CUATERNARIO DE QUINTA GENERACIÓN, ALCOHOL ISOPROPÍLICO,
CETRIMIDA, FORMALDEHIDO, GLUTARALDEHÍDO
CERTIFICACIÓN INVIMA 2020007083 / REGISTRO SANITARIO (ECU) 11460-DME-0321

Color: Azul.
Olor: Característico.
pH: 7,0 – 8,0.
Textura: Líquido

BENZALDINA[®] QXS es bactericida, fungicida, viricida, esporicida y pseudomonicida.

Está indicado para desinfectar áreas y superficies, mobiliario hospitalario, áreas quirúrgicas y demás áreas de asistencia hospitalaria. También puede ser usado para desinfectar áreas por medio de un equipo aspersor de ambientes, en quirófanos o en zonas de procedimientos médicos.

PRESENTACIONES

Garrafa de 1000mL y 4000mL.



RESULTADOS DESAFÍO MICROBIANO, MÉTODO: USP V <1072>

| Microorganismo | Reducción logarítmica en 1 min |
|--|--------------------------------|
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 11229 | 7.96* |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 | 7.92* |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 | 7.90* |
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 19659 | 7.87* |
| <i>Cándida albicans</i> ATCC 10231 | 7.94* |
| <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 | 7.44* |

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.

www.holandinacolombia.com
info@holandinacolombia.com
Teléfono: (571) 6246001
Bogotá - Colombia

HOLANDINA
Pharmaceutical

MODO DE EMPLEO

En dilución:

- En un recipiente diluir 50mL de BENZALDINA® QXS por cada litro de agua (si el área es de alta contaminación puede duplicar o triplicar la dilución de BENZALDINA® QXS).
- Con una mopa o trapero aplicar de manera unidireccional por las áreas y superficies (arriba hacia abajo, sin repasar).
- Con otra mopa o trapero retirar el exceso de producto si queda, sino dejar secar al ambiente.

Aplicación directa:

- Si el área presenta contaminación microbiológica o hay sospechas de esta, se debe usar BENZALDINA® QXS directamente sin dilución.

VIDA ÚTIL

33 meses.

VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO DILUIDO

BENZALDINA® QXS en las diluciones recomendadas tiene una vida útil de 12 horas.

VIDA MEDIA Y EFECTO RESIDUAL

BENZALDINA® QXS tiene una vida media de contacto (remanente) de 8 días o según los protocolos de la institución.

CLASIFICACIÓN INVIMA

No requiere registro sanitario.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

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

DISPOSICIÓN FINAL

Por ser biodegradable este producto y sus diluciones pueden desecharse por el desagüe.

PRECAUCIONES

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

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., Widadaputra, A., Stewart, A., Sirijindadirat, 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>