FICHA TÉCNICA

FtT-005-V.2.0 31/05/2024

VIOXIN JABON CLORHEXIDINA 4%

INVIMA 2023 DM-0026502

MICROBICIDA DE ACCION INMEDIATA Y PROLONGADA CONTRA BACTERIAS, VIRUS Y HONGOS.

COMPOSICIÓN:

- Digluconato de Clorhexidina 4% m/v, Cloruro de Cetrimonio (acción equivalente a cetrimida), Excipientes y Disolventes



CARACTERÍSTICAS:

- ✓ Elimina la microbiota normal y remueve la transitoria, para disminuir la diseminación de microorganismos infecciosos.
- ✓ Se aplica en el lavado y desinfección de dispositivos médicos e instrumental quirúrgico y utensilios.
- ✓ Su efecto inicial se presenta al minuto de ser aplicado y el tiempo de acción total es de hasta 8 horas.
- ✓ **Tipo de dispositivo:** IIa Desinfectante, no invasivo.
- ✓ Contiene además Cloruro de Cetrimonio, un amonio cuaternario, que no ha demostrado resistencia microbiológica y no genera un peligro en la piel del manipulador, sino que además permite una mejor humectación en el operador.

García, L., & Saenz, S. (2016). Caracterización de riesgos ambientales y de salud asociados al uso de preservantes tradicionales y alternativos en formulaciones cosméticas de cuidado personal. Ambiente y Desarrollo, 20(39), 55-68.

PRESENTACIÓN: 60ml- 120ml- 250ml- 500ml- 1.000ml- 3.800ml
Envases y/o bolsas plásticas con dispensador o tapa de seguridad y tapón.

EFECTIVIDAD:



ACTIVIDAD	MICROORGANISMOS	TIEMPO DE CONTACTO
Bactericida	*Staphylococcus aureus* ATCC 6538 *Escherichia coli* ATCC 11229	1 minuto
Fungicida	***Candida tropicalis ATCC 66029* ***Candida albicans ATCC 90028*	1 minuto

Diomedi, A., Chacon, E., Delpiano, L., Herve, B., Jemenao, M. I., Medel, M., ... & Cifuentes, M. (2017). Antiseptics and disinfectants: aiming at rational use. Recommendations of the Advisory Committee on Healthcare Associated Infections. Sociedad Chilena de Infectología. Revista Chilena de Infectologia: Organo Oficial de la Sociedad Chilena de Infectologia, 34(2), 156-174

ASPECTO FÍSICO:

Líquido translúcido
Viscoso azul.

VIDA DE ANAQUEL

24 meses, conservándose tapado, en lugar fresco, seco y alejado de la luz solar.

MECANISMO DE ACCION:

Los efectos antimicrobianos de amplio espectro de la clorhexidina se deben a su capacidad para alterar las membranas celulares. Esta molécula de carga positiva, se une a los grupos fosfato con carga negativa, alterando la integridad de la membrana provocando el ingreso de la clorhexidina a la célula y provocando finalmente la muerte celular.

2Roa Cordero, M. V., Romero Pineda, M. F., Guerrero Rodríguez, J. M., López Ortíz, J. G., & Leal Pinto, S. M. (2023). Exploring the potential of eco-friendly silver nanoparticles to inhibit azole-resistant clinical isolates of Candida spp. Journal of Environmental Science and Health, Part A, 58(1), 31-38. * Hoyos Serrano, M., & Gutiérrez Choque, L. N. (2014). Esterilización, desinfección, antisépticos y desinfectantes. Revista de Actualización Clínica Investiga, 49, 2635.

INSTRUCCIONES DE USOS: Se aplica para el lavado y desinfección de dispositivos médicos (gasa, torunda, algodón, etc.), instrumental quirúrgico, utensilios y equipos biomédicos, para los sectores clínico-odontológico, hospitalario y afines, donde se requiere un mayor nivel de desinfección, con el fin de prevenir el desarrollo de procesos infecciosos.

ALMACENAMIENTO

1. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz solar.

2. En caso de la presentación de bolsa, proteja muy bien de la luz directa. Recuerde que esto puede evitar degradar la Clorhexidina al ser fotosensible.

3. Mantenga el envase cerrado para evitar derrames.

4.Almacenar a temperatura ambiente, en su envase original.

PRECAUCIONES DE USOS:

- Evite el contacto con los ojos, en tal caso enjuague con abundante agua.
- En caso de irritación o malestar local, suspenda su uso, acuda al médico.
- En caso de hipersensibilidad a la clorhexidina o alguno de los compuestos del jabón, suspenda su uso.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.

icontec ISO 9001 SC-2002157 icontec ISO 13485 DM-2002156 icontec ISO 14001 SA-2002174

ALFA MEDICAL