



GAMA BIOSEGURIDAD FAMILIA DISQUIM **BARDIVAL 96**

Desinfectante líquido bactericida, fungicida, viricida con rápida eficacia y gran poder de penetración.

Desinfección de contacto en superficies, ambientes, depósitos, utensilios, y pequeño material.



BACTERIAS



HONGOS



VIRUS

COMPOSICIÓN

Cloruro de didicildimetilamonio 4,5%, Excipientes c.s.p. 100%

CATEGORÍA DE USUARIO

Uso en la industria alimentaria y en sanidad ambiental. Desinfección de contacto, aplicación en superficies y equipos por personal profesional y por personal profesional especializado.

PRESENTACIÓN

Envase de 5 litros (caja con 4 envases) y de 25 litros.

REGISTRO

Reg. D.G.S.P. N.º: 19-20/40/90-01988
19-20/40/90-01988 HA

CARACTERÍSTICAS

Desinfectante bactericida, fungicida, levuricida y viricida, por vía aérea y de contacto: superficies y equipos. Limpia y desinfecta suelos, paredes, utensilios, sillas y otras superficies no porosas. Producto sin perfume apto para la industria alimentaria.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

Aspecto: Líquido transparente

Color: Incoloro

Olor: Característico

Densidad (20°C): 1,01±0,01 g/cm³

pH (a 20°C): 11,5 – 13,5

Solubilidad: Totalmente soluble en agua

OTRA INFORMACIÓN

Industria Alimentaria:

- Desinfección de materiales (utensilios, filtros, cuchillas, bandejas) superficies (mesas, cintas, suelos, paredes) tuberías, bombas, conducciones, canalizaciones, desagües, paños, ropas, envases, máquinas, instalaciones accesibles (depósitos, tanques), cámaras, almacenes, naves, instalaciones industriales y ambientes de los locales de la Industria Alimentaria (Industrias lácteas, cerveceras, frutas, bebidas refrescantes).
- Desinfección de los elementos de transporte y vehículos (interior y exterior). Así como de los elementos y materiales utilizados (cajas, bandejas, cisternas, contenedores, etc.).



OTRA INFORMACIÓN

Sanidad Ambiental:

- Desinfección de materiales, superficies, conducciones, etc. Locales públicos y privados (colegios, bares, cines, gimnasios, residencias, restaurantes, bingos). Es de resaltar su gran eficacia contra la proliferación de hongos y levaduras en las duchas, vestuarios, alrededores de las piscinas, etc., siendo muy importante su acción para combatir el denominado "pie de atleta". Es de utilización en profilaxis hospitalaria como desinfectante y fungicida en las zonas que no sean de ambiente quirúrgico.
- Desinfección de las instalaciones de aire acondicionado (filtros, rejillas, canalizaciones, depósitos) en equipos de aire acondicionado el modo de empleo será de forma puntual con reciclado posterior de aire limpio al menos durante una hora en ausencia de personas. No deberá utilizarse de forma continua por aplicación mecánica en dosificador.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Actividad bactericida:

Cumple la norma UNE-EN 13697 a la concentración del 4% en condiciones de ensayo sucias y a 20°C, durante un tiempo de contacto de 5 minutos.

Actividad fungicida:

Cumple la norma UNE-EN 13697 a la concentración del 5% en condiciones de ensayo sucias y a 20°C, durante un tiempo de contacto de 15 minutos.

Actividad viricida:

Cumple la Norma UNE-EN 14476 en condiciones limpias, a una concentración de 5%, con 15 minutos de contacto y a 20 °C de temperatura. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad viricida en medicina.

MODO DE EMPLEO

Si la superficie a tratar está muy sucia es recomendable realizar una limpieza previa.

Desinfección de contacto por personal profesional: Superficies y equipos por pulverización o lavado con el producto diluido en agua respetando los tiempos de contacto.

Desinfección aérea: Nebulización y termonebulización con el producto previamente diluido en agua. Se llevará a cabo por personal especializado y se recomienda un plazo de seguridad de 3h en ausencia de personas y alimentos, ventilándose adecuadamente antes de entrar en el recinto.

Su aplicación debe llevarse a cabo en ausencia de alimentos. No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina. Se tomarán todas las medidas para que los alimentos, maquinaria y utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones previamente tratados con BARDIVAL 96 no contengan residuos de ninguno de sus componentes. Para ello deberán aclararse con agua potable debidamente partes tratadas antes de su utilización. No debe mezclarse con ningún otro producto químico.

Incompatible con materia orgánica, detergentes aniónicos, derivados amoniacales e hipocloritos. Incompatible con cromo, plomo, aluminio, estaño, zinc y sus aleaciones (bronce, latón, etc.).

Plazo de seguridad: 3 horas para desinfección aérea.

ESTABILIDAD Y ALMACENAMIENTO

El producto es estable durante más de 5 (cinco) años a temperatura ambiente. Utilícese hasta la fecha de caducidad mostrada en el envase. Almacenar el producto en su envase original, cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado de la radiación solar y otras fuentes de calor.

DOSIS DE EMPLEO Y TIEMPO DE CONTACTO

| ENSAYOS DE EFICACIA | | Ensayos en suspensión | | Ensayos en superficie | |
|------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
| | | Tiempo de contacto | Dilución de uso | Tiempo de contacto | Dilución de uso |
| Actividad bactericida | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | 5 min* | 0,5% | 5 min | 4% |
| | <i>Staphylococcus aureus</i> | | | | |
| | <i>Enterococcus hirae</i> | 5 min | 2,5% | 15 min | 3% |
| | <i>Escherichia coli</i> | - | - | 5 min | 4% |
| | <i>Listeria monocytogenes</i> | | | | |
| <i>Salmonella typhimurim</i> | | | | | |
| Actividad levuricida | <i>Candida albicans</i> | 15 min | 0,1% | 5 min | 1% |
| | | | | 15 min | 0,1% |
| Actividad fungicida | <i>Aspergillus brasiliensis</i> | 15 min | 5% | 15 min | 5% |
| | <i>Candida albicans</i> | | | | |
| Actividad viricida completa | <i>Poliovirus tipo 1</i> | 15 min* | 5% | - | - |
| | <i>Adenovirus tipo 5</i> | | | | |
| | <i>Murine norovirus</i> | | | | |

*condiciones limpias

