



GAMA BIOSEGURIDAD
FAMILIA DISQUIM

CATIGENE PLUS POTENCIADO

Desinfectante líquido concentrado
de amplio espectro para superficies

*Desinfección de contacto en áreas críticas,
para uso ambiental y en industria alimentaria*

Bactericida - Fungicida - Viricida

COMPOSICIÓN

Cloruro de bencil-C12-C16-alquildimetil amonio 10%,
Monoetanolamina 10%, Excipientes c.s.p. 100%.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

- Estado físico a 20°C: Líquido
- Aspecto: Transparente
- Color: Incoloro
- Olor: Inodoro
- Densidad (20°C): 1035 – 1045 kg/m³
- pH del concentrado: 12,00 – 12,4
- Solubilidad: Completamente soluble en agua
- Materiales incompatibles: Evite ácidos fuertes

REGISTRO

Reg. D.G.S.P. N.º: 21-20/40/90-09996. Uso ambiental.

Reg. D.G.S.P. N.º: 19-20/40/90-09996-HA. Uso en la Industria alimentaria.

CATEGORÍA DE USUARIO

Personal profesional y profesional especializado.

MODO DE EMPLEO

CATIGENE PLUS POTENCIADO es adecuado para la desinfección de contacto de superficies no porosas y equipos en:

- Higiene ambiental: hospitales, áreas institucionales e industriales (colegios, gimnasios e instituciones en general), donde se requieren estándares de higiene elevados.
- Industria alimentaria y otras aplicaciones relacionadas con el sector alimentario: cadenas de procesamiento de alimentos, industria pesquera, etc.

Para conseguir el efecto deseado en las superficies se recomienda aplicar el desinfectante, después de una limpieza previa, mediante inmersión y/o pulverización.





PRUEBAS DE EFICACIA

Actividad bactericida:

Cumple la norma UNE-EN 13697 en condiciones limpias, a una temperatura de $20 \pm 1^\circ\text{C}$ durante un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a *Escherichia Coli* (ATCC 10536), *Enterococcus hirae* (ATCC 8043), *Pseudomonas aeruginosa* (ATCC 15442) y *Staphylococcus aureus* (ATCC 6538).

Actividad fungicida:

Cumple la norma UNE-EN 13697 en condiciones limpias, a una temperatura de $20 \pm 1^\circ\text{C}$ durante un tiempo de contacto de 15 minutos, frente a *Candida albicans* (ATCC 10231) y *Aspergillus niger* (ATCC 16404).

Actividad viricida:

Cumple la norma UNE-EN 14476 en condiciones limpias, a una concentración de 2 %, con 5 minutos de contacto y a 20°C de temperatura. Antisépticos y desinfectantes químicos. Ensayo cuantitativo de suspensión para la evaluación de la actividad viricida en medicina.

DOSIS Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

- Para una acción bactericida sobre superficies en higiene ambiental o industria alimentaria, aplicar el producto a la dilución del 1% (10 ml/litro de agua) y dejar las superficies humedecidas durante 5 minutos. Las superficies que puedan entrar en contacto con alimentos deberán aclararse posteriormente con agua. En el resto de las superficies no enjuagar y dejar secar para mantener una acción remanente.
- Para una correcta acción fungicida, aplicar el producto a una dilución del 2,5% (25 ml/litro de agua) y dejar actuar durante al menos 15 minutos.
- Para una acción viricida aplicar el producto al 2% (20 ml/litro de agua) y dejar actuar durante 5 minutos.

El producto ya diluido puede ser aplicado mediante pulverización, inmersión, bayeta o fregona, respetando los tiempos de contacto. Se recomienda ventilar adecuadamente tras realizar el tratamiento de desinfección.



BACTERIAS



HONGOS



VIRUS

ESTABILIDAD Y ALMACENAMIENTO

El producto es estable durante dos años a temperatura ambiente. 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.

GESTIÓN DE ENVASES

Envases vacíos, restos de producto, agua de lavado, contenedores y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. No tirar en suelos no pavimentados ni en cursos de agua. Entréguese dichos residuos al gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

PRESENTACIÓN

Envase de 5 litros, caja con 4 unidades.
Envase de 20 litros.