



Representaciones Médicas

Limpieza y  
desinfección



# Productos de **BIOSEGURIDAD**

Productos científicamente  
comprobados para el control de  
infecciones

eufar®



www.rmjf.ec



Autocuidado  
de la piel

# Boncida

Clorhexidina Gluconato al 4%  
Jabón quirúrgico, humectante



Es un jabón quirúrgico, de amplio espectro, que elimina la flora transitoria y reduce la flora residente de la piel.

**Beneficios:**

- Su pH mantiene las condiciones fisiológicas de la piel.
- Libre de aroma.
- Dermatológicamente comprobado / No irritante.

**Instrucciones de uso:**

- Humedecer manos y antebrazos con agua.
- Aplique 5 a 10 mL de BONCIDA y frote manos y antebrazos según protocolo establecido.
- Frótese especialmente las uñas y espacios interdigitales.
- Enjuague con abundante agua.

**Rendimiento:**

- 60 mL rinde 12 aplicaciones.
- 1 litro rinde 200 aplicaciones.

## Dispensadores

Reg. San.: 371-MEE-0614

Líquido ligeramente viscoso, de color rojo, libre de partículas extrañas.

2 Años de Vida Útil.



## Actividad Antimicrobiana

Norma de Evaluación	NTC 2455	<b>Concentración mínima inhibitoria (CMI)</b>	La CMI de Boncida fue determinada entre 0.019 y 0.078%, es decir una dilución de aproximadamente 1:1000 es capaz de inhibir el crecimiento de los siguientes microorganismos frecuentemente encontrados en ambientes hospitalarios.									
		<b>Resultado</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Microorganismo</th> <th>CMI (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>- Escherichia coli ATCC 8739</td> <td>0.039</td> </tr> <tr> <td>- Staphylococcus aureus ATCC 6538</td> <td>0.019</td> </tr> <tr> <td>- Candida albicans ATCC 10231</td> <td>0.078</td> </tr> <tr> <td>- Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027</td> <td>0.078</td> </tr> </tbody> </table>	Microorganismo	CMI (%)	- Escherichia coli ATCC 8739	0.039	- Staphylococcus aureus ATCC 6538	0.019	- Candida albicans ATCC 10231	0.078	- Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027
	Microorganismo	CMI (%)										
- Escherichia coli ATCC 8739	0.039											
- Staphylococcus aureus ATCC 6538	0.019											
- Candida albicans ATCC 10231	0.078											
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	0.078											
Método Ecométrico	<b>Efectividad Tuberculicida</b>	- Mycobacterium terrae ATCC 15755	Efectivo en 1 minuto.									



**Paso Fundamental:**  
**Limpieza de material termosensible,**  
**superficies e instrumental**

# Bonzyme

**Detergente Multienzimático Concentrado**



Es un detergente multienzimático y/o polienzimático líquido, indicado en el prelavado y lavado de toda clase de instrumental quirúrgico en los campos médico, clínico, bacteriológico, odontológico y afines.

**Ventajas:**

- No corrosivo.
- De baja espuma.
- Por tener un pH neutro (pH diluído 6,5 - 8,5) es compatible con todo tipo de materiales: acero, plástico, caucho, vidrio y metales.
- Use BONZYME en: pre-lavado y lavado manual ó con lavadoras ultrasónicas y termodesinfectoras.
- Ofrece rápida remoción de desechos proteicos (tejidos, mucosas, fluidos corporales, biocarga y biofilm) de instrumentos y permite en las líneas de evacuación un paso fluido y efectivo.
- Compatible con instrumentos sensibles al calor.
- Puede disolverse en agua tibia o fría.

Reg. San.: DM-1324-03-07

**Rendimiento:**

- Garrafa x 500 mL, rinde 66,6 Litros preparados.
- Litro, rinde 133 litros preparados.
- Galón, rinde 506.6 litros preparados.
- Garrafa 5 litros, rinde 666,6 litros preparados.

**Instrucciones de uso:**

- Con el sistema de dosificación adjunto, @m ida 7.5 mL de BONZYME (Con válvula dosificadora presione 2 veces a partir de la salida del producto) por cada litro de agua. Adicione @BONZYME al agua, que no debe estar a una temperatura mayor de 50°C.
- Sumerja el material contaminado en la dilución recientemente preparada, por 1 minuto como mínimo.
- Use cepillo o esponja suave, si es necesario.
- Si cuenta con equipo para lavado automático, siga las instrucciones del equipo, usando el producto diluído.
- Enjuague muy bien el instrumental con agua potable, seque y continúe con el proceso de desinfección o esterilización apropiado.

**Líquido, de color azul, traslúcido,**  
**de olor característico y libre de**  
**partículas.**

**3 Años de Vida Útil.**



# Benziral

Detergente Multienzimático Concentrado



Paso Fundamental:  
Limpieza y desinfección



Reg. San.: 1-PHE-0615

**Rendimiento:**

- 5 L equivalen a 1.333 litros preparados para 10.664 m<sup>2</sup>.
- 1 L equivale a 266,6 litros preparados para 2.136 m<sup>2</sup>.
- Frasco de 60 mL rinde 8 inactivaciones o 16 litros preparados para 128 m<sup>2</sup>.

**Presentaciones:**

- Frasco / 60 mL.
- Garrafa dosificadora / 1 L.
- Envase de 5 L. con válvula dispensadora.

**40 Meses de Vida Útil.**



Líquido amarillo viscoso, de olor característico, libre de partículas extrañas.

Es una solución concentrada, de alto rendimiento, de rápida acción, para diluir con agua potable, indicada para la limpieza y desinfección de superficies extensas no porosas, tales como pisos, paredes y techos.

**Beneficios:**

La formulación de BENZIRAL® diluida, actúa como detergente y desinfectante en un solo paso, de superficies amplias no porosas, como pisos, paredes y techos, de áreas médicas y otras similares, con niveles exigentes de bioseguridad.

- Libre de aldehído
- pH alcalino.
- No necesita enjuague.
- No mancha.
- No Tóxico.
- No irritante.
- Biodegradable.
- No Inflamable.
- Efectivo en presencia de materia orgánica.
- No oxida metales.
- Libre de fenoles.
- Libre de alcohol

**Para inactivación de derrames:**

Mida 7,5 mL de BENZIRAL y mezcle con 250 mL de agua potable, adicione esta solución sobre el derrame y recoja con toallas o compresas descartables o materiales sólidos absorbentes y disponga en contenedores adecuados, de acuerdo con la normatividad vigente.

**Para limpieza y desinfección de superficies:**

Antes de usar en pisos, despeje el área y realice un barrido húmedo.

**Con la presentación de 1 litro:** Use el sistema de dosificación mida 7,5 mL de BENZIRAL® concentrado y mezcle con 2 litros de agua potable ó mida 15 mL de BENZIRAL® concentrado y mezcle con 4 litros de agua potable.

**Con la presentación de 5 litros:** Mezcle 2 push de la válvula con 2 litros de agua potable.

**Método con dos baldes:**

Prepare en un balde BENZIRAL® diluido como se indicó anteriormente y en el otro balde adicione agua potable. Seleccione mopas, traperos o paños de limpieza en buen estado y secos; humedezca con BENZIRAL® diluido y desinfecte primero techos, luego paredes de arriba hacia abajo y por último pisos, de adentro hacia afuera, desde lo más limpio hasta lo más contaminado. Deje secar y no enjuague.

Cada vez que cambie de superficie o área, o si observa excesiva suciedad en la mopa, traperos o paño, enjuáguelo en el balde que contiene agua potable, escurra muy bien y nuevamente humedézcalo con BENZIRAL® diluido. Cambie el agua potable de enjuague cada vez que sea necesario.



# Eucida Advanced

Solución detergente y desinfectante de superficies y equipos



**Paso Fundamental:**  
**Limpieza de material termosensible, superficies e instrumental**



Es una solución lista para el uso, indicada como detergente y desinfectante de (6) dispositivos médicos y superficies intermedias

### Características:

- La nueva formulación de EUCIDA Advanced actúa como detergente y desinfectante EN UN SOLO PASO.
- Contiene Cloruro de Amonio cuaternario de quinta generación.
- Libre de aldehído
- No Tóxico.
- Solución espumosa.
- Listo para usar.
- No irritante.
- Aroma suave a limón.
- No necesita enjuague.
- Biodegradable.
- Libre de fenoles.

Contiene cloruro de amonio cuaternario de última generación como agente activo detergente y desinfectante.

Reg. San.: 2-PHE-0615

### Mecanismo de acción:

Los compuestos de amonio cuaternario se fijan a la superficie de los materiales ejerciendo su actividad antibacterial, inhibiendo las funciones de la pared celular y de la membrana citoplasmática o por interacción física con la membrana celular.

### Rendimiento:

Frasco de 750 mL  
Rinde 99 m :1071 aspersiones

### Instrucciones de uso:

- Asperje EUCIDA Advanced sobre los equipos o superficies a desinfectar.
- Deje actuar el EUCIDA Advanced por lo menos por 1 minuto.
- Utilice un paño limpio y seco (preferiblemente no tejido) y limpie en una sola dirección.
- No Enjuague.

### Presentación:

- Frasco por 750 mL, con pistola aspersora.



**Solución incolora, de olor característico a limón, libre de partículas extrañas.**

**3 Años de Vida Útil.**

20 minutos  
Comprobado Científicamente



Paso Fundamental:  
Limpieza y desinfección

# Glutfar Plus HLD

(pH alcalino potencializado)

Desinfección por inmersión de material e instrumental termosensible

Es un desinfectante de alto nivel, ha sido formulado en solución acuosa, contiene 2% de glutaraldehído y un agente inhibidor de la corrosión.

### Beneficios:

La mejor opción precio-beneficio entre los desinfectantes de alto nivel. ® GLUTFAR Plus HLD se recomienda para la desinfección de alto nivel de:

- Instrumental médico, odontológico, quirúrgico (pinzas, porta agujas, espéculos, retractores, separadores, exploradores, tijeras y afines).
- Dispositivos médicos y elementos termosensibles (endoscopios, resucitadores, hojas de laringoscopio con fibra óptica, cubetas plásticas, prótesis dentales y afines).



Reg. San.: DM-1324-03-07

### 3 Años de Vida Útil.

- Líquido transparente, olor característico a limón.
- Una vez activado el GLUTFAR Plus HLD es de color azul y pH alcalino.

Actividad	Microorganismos	Prueba	Tiempo Contacto	
Bactericida <small>Gram+ Gram- (pseudomonádicida)</small>	•Clostridium difficile	Método ecométrico	5 min	
	•Pseudomonas aeruginosa •Escherichia coli	•Staphylococcus aureus •Enterococcus faecium	NTC 5409	20 min
	•Staphylococcus aureus •Pseudomonas aeruginosa	•Escherichia coli •Bacillus subtilis	Estudio Laboratorios CAM Venezuela	20 min
	•Staphylococcus aureus •Enterococcus faecalis •Pseudomonas aeruginosa	•Escherichia coli •Vibrio cholerae O1 Ogawa	Estudio INHEM	1 min
	•Candida albicans •Penicillium commune	•Aspergillus niger spp	NTC 5409	20 min
Fungicida <small>Hongos Levaduras Mohos</small>	•Candida albicans	Estudio Laboratorios CAM Venezuela	20 min	
	•Candida tropicalis	Estudio INHEM	1 min	
Virucida <small>Con y sin envoltura lipídica</small>	•Adenovirus tipo 5	EN-14476	15 min	
Tuberculicida <small>Microbacterias</small>	•Mycobacterium terrae	NTC 5408	20 min	
Esporicida	•Bacillus subtilis •Bacillus cereus	•Clostridium sporogenes	NTC 5409	20 min
	•Bacillus cereus	Estudio INHEM	1 min	

INHEM, Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología, Centro colaborador de la OMS en las áreas de Salud de la Vivienda y Prevención del Dengue, Ciudad de La Habana, Cuba. Los estudios realizados por el INHEM corresponden a inhibición del crecimiento de los microorganismos de prueba en presencia y ausencia de materia orgánica (plasma sanguíneo).  
Estudio Laboratorios CAM C.A. Venezuela, realizado por laboratorio independiente, a solicitud de un cliente, determinando el número de reducciones logarítmicas para determinar de forma cuantitativa la eficacia bactericida y fungicida de Glutfar® Plus HLD.



## Tiras de Verificación para Glutfar Plus HLD

Las tiras reactivas son láminas de papel, rectangulares que cuentan con una almohadilla reactiva en uno de sus extremos (cuadro de color amarillo).

Las tiras permiten una fácil, rápida y confiable determinación de la concentración de glutaraldehído.

No se requiere laboratorio, reactivos o equipo adicional para realizar la medición.