

**BACTERIOL R**  
**DETERGENTE PERFUMADO ANTIBACTERIAS PARA TODO**  
**TIPO DE SUPERFICIES**

Edición: 0 Revisión: A  
Fecha: Febrero/03

**PROPIEDADES:**

El BACTERIOL R es un producto líquido desinfectante en base a amonios cuaternarios con efecto antimicótico, fungicida, bacteriostático y antiséptico. BACTERIOL R está basado en un bactericida de carácter catiónico, ampliamente utilizado por las farmacopeas británicas y estadounidenses, debido a su poder esterilizante contra cualquier bacteria, hongo filamentoso y protozoo en disoluciones diluídas, siendo particularmente efectivo contra varias bacterias patógenas, como demuestra la siguiente tabla, en la que se refleja la concentración necesaria de principio activo para matar dichas bacterias en un período máximo de 10 minutos:

<b>BACTERIA</b>	<b>DILUCIÓN P.A. (20°C)</b>	<b>DILUCIÓN P.A. (37°C)</b>
STAPHYLOCOCCUS AUREUS	1 : 20000	1 : 35000
EBERTHELLA TYPHOSA	1 : 20000	1 : 70000
ESCHERICHIA COLI	1 : 12000	1 : 40000
STREPTOCOCCUS HAEMOLYTICUS	1 : 40000	1 : 95000
STREPTOCOCCUS VIRIDANS	1 : 35000	1 : 65000
CRYPTOCOCCUS HOMINIS	1 : 24000	1 : 70000

P.A. =PRINCIPIO ACTIVO (BACTERICIDA CATIÓNICO)

Las principales ventajas de este bactericida cuaternario frente a los comúnmente empleados son:

- Amplio espectro de actividad contra bacterias gram positivas y gram negativas.
- Excelente inhibidor del crecimiento de mohos y hongos.
- Activo contra virus encapsulados: Hepatitis B, HIV, etc.
- Alta tolerancia a contaminantes aniónicos y aguas de gran dureza.
- Mantiene su eficacia también en presencia de manchas de naturaleza orgánica como sangre y proteínas.

## **BACTERIOL R**

### **DETERGENTE PERFUMADO ANTIBACTERIAS PARA TODO TIPO DE SUPERFICIES**

—Mantiene su poder germicida en almacenamientos largos a temperatura ambiente, incluso si se refrigeran o hierven por poco tiempo, aunque es recomendable no hervir largamente, pues se puede producir la degradación de dicho poder germicida.

#### **APLICACIONES:**

El BACTERIOL R es un potente bactericida y germicida, aplicable en todo tipo de superficies, que debe utilizarse en aquellos lugares donde es necesaria una perfecta acción desinfectante, como por ejemplo suelos, aseos, inodoros y urinarios de colegios, colectividades, hospitales, bares, restaurantes, centros penitenciarios, residencias para la 3ª edad, etc.

Su principio activo bactericida está recogido en la farmacopea británica y en la farmacopea USA, lo que demuestra la extensión de su aplicación en el campo de la medicina, pudiendo emplearse antes de una operación quirúrgica en la esterilización tanto del lugar como de los instrumentos empleados en la misma.

Su selección de tensioactivos y secuestrantes le convierten, además de su ya mencionado poder desinfectante, en un excelente detergente capaz de arrastrar incluso las manchas más tenaces.

Su pH levemente alcalino fortalece la acción detergente al tiempo que aumenta el poder germicida del bactericida catiónico.

Su perfume en base a esencias de pino deja un agradable olor en el ambiente.

#### **COMPOSICIÓN:**

Tensioactivos catiónicos.

Tensioactivos no iónicos

. Secuestrantes y componentes inertes.

#### **MODO DE EMPLEO:**

Puede aplicarse por pulverización sobre paredes y suelos, así como sobre el mobiliario. Como dosis de ataque, para lugares especialmente sucios, mezclar en la proporción de un litro de producto por 40-60 litros de agua. Como mantenimiento utilizar en la proporción de 1 litro de producto por 80-100 litros de agua.

**BACTERIOL R**  
**DETERGENTE PERFUMADO ANTIBACTERIAS PARA TODO**  
**TIPO DE SUPERFICIES**

Igualmente puede emplearse por aplicación directa, sin pulverizar, en las diluciones anteriormente mencionadas, según el grado de suciedad de la superficie a tratar.

PRODUCTO TOTALMENTE FABRICADO EN ESPAÑA POR GUICA, S.A. ;

NUMERO DE REGISTRO SANITARIO: 37.00278/M