



Baclín Cosmética S.A. de C.V.

BACTIUM[®] OX-1000

Desinfectante y Esterilizante Concentrado

DESCRIPCION

El **BACTIUM[®] OX-1000**, es una solución desinfectante y **GENERAL:** esterilizante concentrada, con una gran actividad antibacterial. Contiene como activo al Peróxido de Hidrógeno que es conocido ampliamente por su excelente poder de desinfección y esterilización en superficies duras.

COMPOSICION:

El **BACTIUM[®] OX-1000** esta compuesto por una mezcla de tensoactivos y peróxido de hidrógeno que son 100% biodegradables de tal manera que no dejan residuos, promoviendo la fácil eliminación. El **BACTIUM[®] OX-1000**, después de aplicado se puede enjuagar con un poco de agua fría o caliente para remover todas las bacterias muertas.

PROPIEDADES:

La FDA Vol. 46 No. 6 Enero de 1981 dio luz verde a la Industria Alimentaria para el uso del peróxido de hidrógeno como agente antimicrobial; vegetal y mineral así como también cualquier tipo de suciedad.

Al **BACTIUM[®] OX-1000**, se le reconoce ampliamente por ser un excelente germicida, viricida, fungicida y esporicida ya sea en frío o en caliente.

La composición está especialmente formulada para actuar aún en presencia de materia orgánica.

No es irritante, ni corrosivo.

Es totalmente efectivo contra microorganismos gram (+) como gram (-), a temperatura ambiente como a elevadas temperaturas por un extenso período de tiempo.

El peróxido de hidrógeno ha sido reconocido como germicida por más de una centuria, se ha comprobado la rápida actividad contra coliformes, estaphylococcus, salmolella, etc.



Baclín Cosmética S.A. de C.V.

Cuando se tienen soluciones concentradas de peróxido de hidrógeno y se trabajan a temperaturas de 50°C aprox. se obtienen excelentes resultados como esporicida.

MODO DE ACCION: El **BACTIUM® OX-1000**, actúa directamente por la liberación del radical hidroxilo, que es un oxidante poderoso y altamente reactivo atacando rápidamente a las membranas lipídicas, DNA y otros componentes esenciales de la célula.

MODO DE EMPLEO: Se recomienda una dilución de 1:1 para microorganismos gram positivo, gram negativo y hongos, por un tiempo de 15 min. Para altos niveles esporicidas se recomienda una dilución de 1:1 por un tiempo de 6 hrs. a temperatura ambiente o por un tiempo de 10 min. a 50°C.

Desinfecta y esteriliza cerámica, plástico, vidrio, metales (excepto cobre y bronce) etc.

ALMACENAJE: El **BACTIUM® OX-1000**, debe conservarse en envases cerrados y protegerse de la luz y de temperaturas superiores a los 50°C.

La composición es estable y puede ser guardada por periodos de tiempo de 12 meses a temperatura ambiente.

Para un mejor aprovechamiento del producto favor de consultar con nuestro departamento técnico.

GARANTIA DEL PRODUCTO:

El fabricante y sus distribuidores solo responden por el contenido neto y la formulación correcta de este producto. El almacenaje, transporte, manejo, aplicación y dosificación están fuera de nuestro control.