FICHA TÉCNICA

CINTAS REACTIVAS ACIDO PERACÉTICO RESIDUAL (0 - 10 PPM)

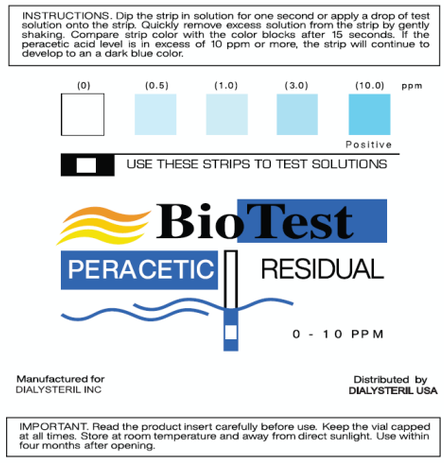
CERTIFICACIÓN: ISO 13485

DESCRIPCIÓN:
Peroxid/Peracetic Acid Residual Test Strips (0-10 PPM). Cintas reactivas para medición residual de Acido Peracético.

PRESENTACIÓN:
100 cintas reactivas (test strips) por frasco.



ACERCA DEL PRODUCTO:
Las cintas reactivas Biotest Residual Peracético proveen una forma conveniente de verificar la ausencia de Peróxidos en el agua de enjuague: miden, con un indicador cromático, la reacción del Peróxido, de acuerdo a su concentración en partes por millón (PPM). El Peróxido es un germicida comúnmente utilizado para la desinfección de material médico. Los Peróxidos mas utilizados son el de Hidrógeno y el Ácido Peracético y sus usos más comunes son la desinfección de los filtros de diálisis y de la Osmosis Inversa del sistema de purificación de agua. Luego de la desinfección con cualquiera de estos productos, se requiere un enjuague con agua de Osmosis.



INSTRUCCIONES DE USO:
Las tiras reactivas Biotest Residual Peracético pueden ser utilizado en dos tipos de procedimientos:

Detección de Peróxido residual en Filtros de Diálisis.
Permite determinar, rápidamente, el nivel de Peróxido en el agua de enjuague del filtro de diálisis. Para ello introduzca la cinta reactiva en el agua de enjuague durante 1 segundo o aplique una gota de esta agua sobre la cinta reactiva.
Coteje el resultado con el cuadro cromático de la etiqueta. Si el color es intermedio entre dos bloques de color, el resultado debe ser interpolado. Cualquier trazo de azul en la cinta, debe interpretarse como presencia de 0.1 o mas PPM de Peróxido.

Detección de Peróxido residual en agua de Osmosis.
Este procedimiento permite detectar la presencia de Peróxido en las aguas de Osmosis.
Deje correr el agua por aproximadamente 1 minuto y sostenga la cinta dentro de la corriente lenta, con la almohadilla contra corriente por 1 minuto. Cualquier trazo de color azul en la cinta, indica la presencia de 0.1 o mas PPM de Peróxido en el agua.

ALMACENAMIENTO:
Almacenar a temperatura ambiente (15-30 grados). No exponer las tiras a luz solar directa. N o refrigerar.

PRECAUCIONES:
Siempre manipular las cintas reactivas con las manos secas. Retirar del envase solo la cinta que se va a utilizar y mantenerlo cerrado. La exposición de las cintas a la luz y/o humedad, puede causar alteraciones en el resultado de la medición. No utilizar la cinta si presenta algún tipo de coloración antes de su uso o después de su fecha de vencimiento (esté o no abierto el envase). No tocar la almohadilla de la cinta con los dedos o ninguna otra superficie.

CONTROL DE LA MEDICIÓN:
La solución de control positivo puede ser preparada con un 3% de peróxido de Hidrogeno. Diluir esa solución 100 veces, luego 300 más con agua de osmosis.
El control negativo puede realizarse con agua de osmosis.

DISTRIBUYE: ERALON LIMITADA / INSUMOS CLÍNICOS LIMITADA
CONTACTO@ERALON.CL / AGINSUCLIN@GMAIL.COM
+56 9 8452 3871 / +56 9 8287 5876