Guía rápida de uso
PCD225-C + BPH-Photon

R01 | Noviembre 2026 /terragene.com

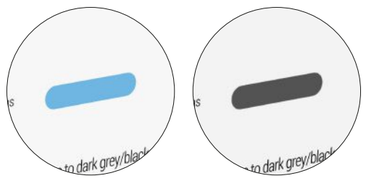
Terragene®

1



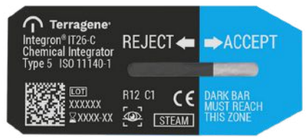
Coloque el PCD en la zona de más difícil acceso para el agente esterilizante dentro de la cámara del esterilizador, evite colocarlo sobre o debajo de un paquete. El logo de Terragene debe quedar hacia arriba.

2



Luego del proceso de esterilización, deje enfriar el PCD durante 5 minutos. Retire de la cámara y verifique el IQ tipo 1: el color debe haber cambiado de azul claro a gris oscuro o negro.

3



Abra la caja del PCD y verifique el resultado del IQ Tipo 5. Determine el IQ en el PCD, asegurándose de que la barra oscura alcance la zona de ACEPTAR.

4



Retire el IB del PCD y asegúrese de que el indicador de proceso en la etiqueta del IB haya cambiado de rosa a marrón.

ACTIVACIÓN DEL IB

5



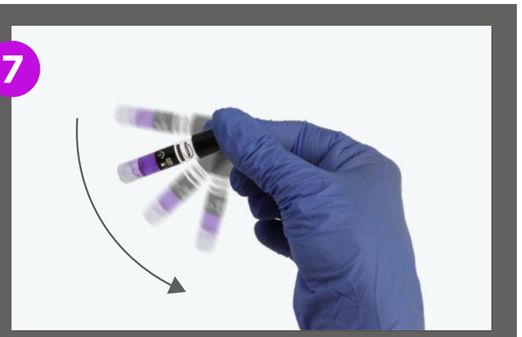
Una vez que el IB haya alcanzado la temperatura ambiente, presione la tapa para sellar el tubo: esto evita la contaminación cruzada y que el medio de cultivo se derrame tras romper la ampolla.

6



Rompa la ampolla del IB utilizando el rompeampollas incluido en la caja del IB o en la auto-lectora.

7



Agite el tubo para asegurar que el medio de cultivo empape completamente el portador de esporas en el fondo.

8



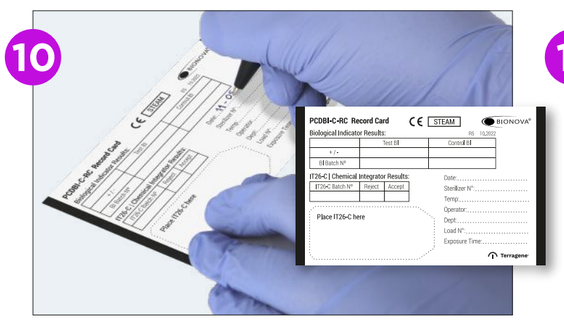
Inmediatamente luego de la activación, coloque el IB en una de las posiciones de la BPH-Photon.

9



Durante la incubación, las luces parpadearán en color azul. Al finalizar, los resultados negativos lo harán en verde y los positivos en rojo, acompañados de una alarma sonora. Para silenciarla, presione el botón de alarma.

10



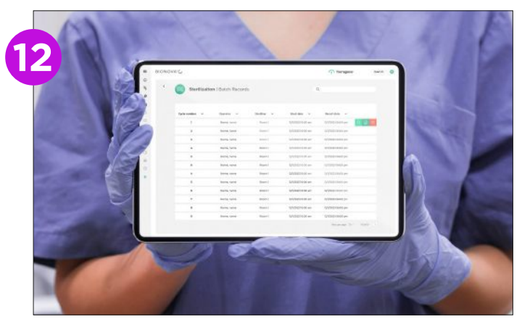
Registre los resultados de la incubación en la tarjeta de registro adhesiva incluida dentro de la caja del PCD. También puede acceder al ticket virtual a través de la app BWA.

11



Incube uno de los controles postivos incluídos en la caja. Se recomienda llevar a cabo un control positivo diario.

12



Conecte la auto-lectora para guardar los resultados en el software Bionova. Todos los datos se almacenarán de forma segura en línea, generando un registro digital correspondiente para cada incubación.

Glosario
PCD: Dispositivo de desafío del proceso
IQ: Indicador químico
IB: Indicador biológico

Conozca nuestra línea completa de PCDs



Consulte las instrucciones de uso que acompañan al producto para un uso seguro y eficaz.

OTROS RECURSOS ÚTILES

Visite nuestro canal de YouTube para ver videos sobre el uso detallado de los productos

SOPORTE TÉCNICO

Contacte a Terragene escribiendo a customer.service@terragene.com o visite terragene.com/customer-services/