

CECT® R**Introducción**

El paquete incluye 6 viales (CECT 6R) con una cepa de referencia que puede ser empleada como cepa de reserva. **Requiere almacenamiento inmediato a -20°C / -80°C (o a +4°C si así se indica explícitamente en el tubo y/o la caja que contiene el vial).** Consultar en el catálogo on-line de la CECT (www.uv.es/cect) la información actualizada sobre la cepa (medio y condiciones de cultivo, grupo de riesgo, etc.).

El periodo de garantía de la cepa es de 30 días desde la fecha de recepción de la misma. Mantenido en las condiciones óptimas, las células pueden ser viables durante periodos más largos de tiempo. La validez del cultivo está vinculada a su viabilidad.

Muy importante

Todas las manipulaciones y resiembras se deben realizar en condiciones de asepsia y esterilidad: la CECT no se responsabilizará de las contaminaciones que sufra el cultivo una vez abierto y manipulado de forma incorrecta, o empleando condiciones de cultivo (medio de cultivo, temperatura de incubación, aireación) distintas a las indicadas por la CECT en la ficha de la cepa del catálogo on-line.

Material suministrado

6 viales (CECT 6R) ya inoculados en suspensión de conservación a partir de un cultivo activo de una cepa de referencia de la CECT.

Material necesario no suministrado

1. Congelador de -20°C o temperaturas inferiores (refrigerador de +4°C si así aparece indicado en el tubo y/o en la caja que contiene el/los vial/es) para su almacenamiento.
2. Cámara de siembra/mechero para trabajar en condiciones de asepsia.
3. Asa de siembra.
4. Medio de cultivo recomendado y estufa de incubación.

Instrucciones de uso

1. Conservar los viales a temperaturas desde -20°C a -80°C (o a +4°C si así se indica en el tubo que contiene el vial) hasta el momento de su utilización.
2. Emplear un vial completo para reactivar la cepa. En el caso de viales conservados a -20°C/-80°C se recomienda una descongelación rápida del mismo en un baño termostático a 37°C durante 30 segundos.
3. Para la activación de la cepa de referencia, transferir unas gotas del contenido del vial al medio sólido recomendado por la CECT y el resto a un tubo con 5-10 ml del mismo medio en su versión líquida. Incubar a la temperatura y las condiciones recomendadas.

Subcultivar al menos una vez antes de emplear como cepa de trabajo.