

AMPLIRUN® TOTAL

Diagnóstico Molecular COVID-19

No tenga dudas, tome ahora el control
Control Molecular

AMPLIRUN® TOTAL SARS-CoV-2 CONTROL (SWAB)

CONTROLES DE EXTRACCIÓN Y AMPLIFICACIÓN PARA ENSAYOS MOLECULARES

- Patógeno completo inactivado - contiene todo el genoma y es compatible con cualquier análisis.
- Control total en una matriz que imita una muestra humana - para monitorizar todo el proceso: extracción, amplificación y detección.
- Cuantificado, positivo bajo - preparado para producir resultados a una concentración clínica significativa.
- Formato monodosis y presentación liofilizada - garantiza la estabilidad y evita la manipulación y los costes de transporte adicionales.
- Material no infeccioso con certificado de inactivación.
- Compatibilidad con múltiples plataformas.



AMPLIRUN® TOTAL SARS-CoV-2 CONTROL (SWAB)

Ref. MBTC030

Coronavirus inactivado, SARS-CoV-2, formulado en medio de transporte viral y destinado a validar y controlar ensayos de ácido nucleico como un control de ejecución externo.

CONTENIDO

10 viales con SARS-CoV-2 liofilizado (10.000-25.000 copias/vial).

- La concentración de cada lote se proporciona en el certificado de análisis.
- La cuantificación se realiza por PCR en tiempo real y se verifica mediante Droplet Digital PCR (ddPCR).
- Volumen de reconstitución: 500 µl.

ORIGEN

A partir de partículas virales purificadas obtenidas en células VERO E6. Los virus se inactivan, lo que los hace no infecciosos, y se diluyen en medio de transporte que contiene células epiteliales humanas.

Secuencia completa disponible en GISAID: EPI_ISL_429256 (GISAID)

CONSERVACIÓN Y VIDA ÚTIL

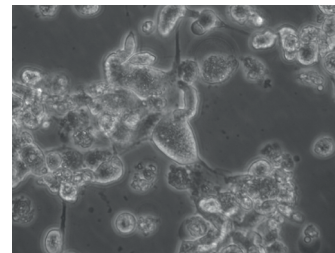
No se requieren condiciones especiales de transporte. Los viales deben mantenerse liofilizados a 2-8°C. Después de la reconstitución, la suspensión debe usarse el mismo día. El producto no utilizado debe desecharse.

Los controles AmpliRun® Total tienen una vida útil de 30 meses a partir de la fecha de fabricación.



El uso de AmpliRun® Total ayudará a su laboratorio a:

- Mejorar la calidad de todo el proceso de la prueba: extracción, amplificación y detección.
- Monitorizar el desempeño del instrumento a largo plazo obteniendo resultados comparables.
- Validar y verificar nuevos ensayos.
- Hacer seguimiento de las variaciones en los procedimientos de laboratorio, incluidos nuevos lotes de reactivos.
- Cumplir con los requisitos de acreditación del laboratorio.



INFORMACIÓN Y PRODUCTOS RELACIONADOS

Descripción	Referencia	Contenido
AMPLIRUN® TOTAL SARS-CoV-2 CONTROL (SWAB) NEW	MBTC030	10 viales
AMPLIRUN® SARS-CoV-2 RNA CONTROL	MBC137-R	12,500-20,000 copias/µl