



TAAG F25 Duplex Salm Lmon SPID

Kit de PCR en tiempo real para la detección e identificación de *Listeria monocytogenes* y *Salmonella* spp en formato listo para el uso

USO PREVISTO

Detección e identificación cualitativa de *Listeria monocytogenes* y *Salmonella* spp en muestras de alimentos, bebidas, ambientales y/o superficiales. Previsto para uso en laboratorios microbiológicos de baja y alta complejidad y de inocuidad alimentaria.

PRINCIPALES INDUSTRIAS



Lácteos



Salmón



Ambiental



Carne



Pescado



Producción agrícola



Listo para el consumo



Laboratorios de referencia

PRINCIPIO

TAAG F25 Duplex Salm Lmon SPID es un kit de PCR en tiempo real diseñado para la detección e identificación simultánea de *Listeria monocytogenes* y *Salmonella* spp en ADN obtenido desde muestras enriquecidas. Los patógenos son detectados por PCR múltiple seguido por análisis de curva de disociación e interpretación automática de resultados.

TABLA 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Microorganismos	<i>Listeria monocytogenes</i> y <i>Salmonella</i> spp
Muestras validadas	Muestras enriquecidas de alimentos, bebidas, ambientales y / o superficiales
Tiempo	Enriquecimiento: 24 horas PCR: 2.5 horas
Tecnología	qPCR múltiple y análisis de curva de disociación
Química de detección	Fluoróforo intercalante (Canal de detección FAM)

CONTENIDO DEL KIT

- Placa(s) o tira(s) de PCR precargadas
- Control positivo y negativo
- Instrucciones de uso

ALMACENAMIENTO

- Mantener a -20°C
- Vida útil: 6 meses
- Proteger de la exposición directa a la luz

CERTIFICACIONES Y RECONOCIMIENTOS

- Fabricado bajo un sistema de gestión de calidad con certificación ISO 13485:2016

INFORMACIÓN DE ORDEN

Catálogo #	Producto	Formato
V-FF22-1	TAAG F25 Duplex Salm Lmon SPID	1 placa de PCR de 100 µL - 96 reacciones
V-FF22-2	TAAG F25 Duplex Salm Lmon SPID	12 tiras de PCR de 100 µL - 96 reacciones
V-FF22-3	TAAG F25 Duplex Salm Lmon SPID	3 placas de PCR de 100 µL - 288 reacciones
V-FF22-4	TAAG F25 Duplex Salm Lmon SPID	36 tiras de PCR de 100 µL - 288 reacciones

INFORMACIÓN DE ORDEN – PRODUCTOS ADICIONALES

Catálogo #	Producto	Formato	Descripción
V-FE04-1	TAAG E41 Universal Pathogens	1 frasco - 500 g	Medio de enriquecimiento deshidratado para el crecimiento de patógenos en muestras de alimentos
V-FE04-2	TAAG E41 Universal Pathogens	1 sobre - 40,7 g	Medio de enriquecimiento deshidratado para el crecimiento de patógenos en muestras de alimentos
V-FX06-1	TAAG X25 Tez-Q	96 tubos - 250 µL	Kit de extracción de ADN bacteriano
V-FX10-1	TAAG X29 Tez-Q Plus	96 tubos Tez-Q 5 botellas - 10 mL solución de resuspensión	Kit de extracción de ADN para muestras enriquecidas de alimentos y diferentes matrices

Este producto se encuentra sujeto a los términos y condiciones de TAAG Genetics, que pueden ser encontrados en

<http://www.taag-genetics.com/terms>

TAAG Genetics Corp.

Río Refugio 9641, Pudahuel, Santiago de Chile

Teléfono: +56 2 29 353216

Email: contact_cl@taag-genetics.com

Web: <https://taag-genetics.com/pathogen-pcr>

