

Instrucciones del producto

Enriquecimiento Base para *Salmonella*

DESCRIPCIÓN

Se utiliza para el enriquecimiento de algunas especies de *Salmonella* en conjunción con el Sistema Neogen® Petrifilm® *Salmonella* Express (SALX). Requiere un suplemento.

SEGURIDAD

El usuario debe leer, comprender y respetar toda la información de seguridad que se incluye en las instrucciones de Neogen Enriquecimiento Base para *Salmonella*. Guarde las instrucciones de seguridad para referencias futuras.

⚠ ADVERTENCIA Indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría ocasionar la muerte o lesiones graves o daños a la propiedad.

AVISO Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría ocasionar daños a la propiedad.

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir los riesgos asociados con los resultados falso negativos que llevan a la diseminación de productos alimenticios o bebibles contaminados:

- Respete siempre el esquema correcto de enriquecimiento (tiempo, temperatura y dilución).
- Sea siempre cuidadoso cuando pipetee o transfiera muestras.
- Siga el protocolo y realice las pruebas exactamente como se indica en las instrucciones de uso del producto.

Para reducir los riesgos asociados con los resultados falso negativos o falso positivos que conducen a la diseminación de productos contaminados o a la destrucción de buenos productos:

- Respete siempre las instrucciones de preparación, manipulación y almacenamiento del producto.

Para reducir los riesgos relacionados con la exposición a productos químicos y riesgos biológicos:

- Deseche las muestras enriquecidas conforme a todas las normativas gubernamentales vigentes y a todos los procedimientos de laboratorio correspondientes.
- Lea, comprenda y respete la información de seguridad que se incluye en las instrucciones de uso del Sistema Neogen Petrifilm *Salmonella* Express y en las Hojas de datos de seguridad del material asociadas (MSDS).
- Proceda siempre respetando las prácticas estándar de seguridad de laboratorio (GLP)¹, incluidos los procedimientos de contención correctos y el uso de la ropa y las gafas de protección adecuadas durante la manipulación de materiales y muestras de prueba.

Para reducir los riesgos relacionados con la contaminación ambiental:

- Proceda de acuerdo con los estándares de la industria y la normativa local actuales para el desecho de desperdicios contaminados.

AVISO: Con el fin de reducir los resultados falso positivos provenientes de la contaminación cruzada, que tienen como resultado la repetición de las pruebas o el rechazo de productos alimenticios o bebibles:

- Use siempre guantes.
- Use una punta de pipeta nueva para cada transferencia de muestra.

RESPONSABILIDAD DEL USUARIO

Los usuarios son responsables de familiarizarse con la información y las instrucciones del producto. Visite nuestro sitio web en www.neogen.com o póngase en contacto con su representante o distribuidor local de Neogen para obtener más información.

Al seleccionar un método de prueba, es importante reconocer que factores externos tales como los métodos de muestreo, los protocolos de prueba, la preparación de la muestra, la manipulación y la técnica de laboratorio pueden afectar los resultados.

Al seleccionar cualquier método de prueba o producto, es responsabilidad del usuario evaluar un número suficiente de muestras con retos microbianos y matrices apropiadas para satisfacer al usuario en cuanto a que el método de prueba cumple los criterios necesarios.

Además, es responsabilidad del usuario determinar que cualquier método de prueba y sus resultados cumplen los requisitos de sus clientes y proveedores.

Como sucede con cualquier método de prueba, los resultados obtenidos del uso de cualquier producto de Neogen Food Safety no constituyen una garantía de calidad de las matrices ni de los procesos analizados.

LIMITACIÓN DE GARANTÍAS/RECURSO LIMITADO

SALVO LO EXPRESAMENTE ESTIPULADO EN UNA SECCIÓN DE GARANTÍA LIMITADA EN EL EMBALAJE DE UN PRODUCTO ESPECÍFICO, NEOGEN RENUNCIA A TODAS LAS GARANTÍAS EXPRESAS Y TÁCITAS, INCLUIDAS –ENTRE OTRAS– GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN USO EN PARTICULAR. Si un producto de Neogen Food Safety es defectuoso, Neogen o su distribuidor autorizado reemplazará el producto o reembolsará el precio de compra del producto, a su elección. Estos son sus recursos exclusivos. Póngase en contacto con su representante de Neogen o distribuidor autorizado de Neogen para que se le responda cualquier otra pregunta.

LIMITACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD DE NEOGEN

NEOGEN NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGUNA PÉRDIDA NI DE NINGÚN DAÑO, YA SEA DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, ACCIDENTAL O RESULTANTE, INCLUYENDO –PERO SIN LIMITARSE A– LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS. En ningún caso, la responsabilidad de Neogen conforme a ninguna teoría legal excederá el precio de compra del producto supuestamente defectuoso.

ALMACENAMIENTO Y DESECHO

Almacenamiento: A temperatura ambiente (15-25 °C). Higroscópico. Mantenga el envase bien cerrado. Proteja el producto de la luz, el calor y la humedad.

Eliminación: Una vez utilizadas, es posible que las muestras enriquecidas contengan microorganismos que puedan representar un riesgo biológico.

Proceda de acuerdo con los estándares de la industria y la normativa local actuales para el desecho de desperdicios contaminados. Consulte la Hoja de Seguridad del Material para obtener más información.

INSTRUCCIONES DE USO

Siga todas las instrucciones atentamente. De lo contrario, los resultados obtenidos pueden ser incorrectos.

Use la ropa de protección adecuada y respete las prácticas estándar de seguridad de laboratorio (GLP)¹.

Preparación del medio: Suspense 37 gramos del polvo en 1 litro de agua purificada. Mezcle bien. Si es necesario, caliente el agua para disolver el polvo por completo. Dispense. Esterilice en autoclave a 121 °C durante 15 minutos.

Requiere un suplemento: Para obtener más información, consulte las instrucciones de uso del Neogen® Suplemento para Enriquecimiento de *Salmonella* (CAT: SESUP001).

pH final 7,0 ± 0,2 a 25 °C.

Composición: (formula típica g/l):

Mezcla de nutrientes 36,5

Mezcla selectiva 0,5 g

REFERENCIAS

1. Administración de Alimentos y Fármacos de los Estados Unidos (FDA, Food and Drug Administration). Código de Regulaciones Federales, Título 21, Parte 58. Buenas prácticas de laboratorio en estudios de laboratorio no clínicos.

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS

info.neogen.com/symbols

Neogen Food Safety

Neogen Corporation

620 Leshar Place
Lansing, MI 48912 USA
neogen.com

Neogen Europe Ltd.

The Dairy School
Auchincruive
Ayr, KA6 5HU
Scotland, UK

Neogen Ireland, Ltd.

Bray Business Park, Bray
Co. Wicklow
A98YV29, Ireland



Neogen Corporation

620 Leshar Place Lansing, MI 48912 USA
www.neogen.com

Neogen is a trademark of Neogen Corporation.

© Neogen Corporation 2024.

All rights reserved.

FS00836A