

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Ficha de datos de seguridad de las
muestras de alimentos para EQA (evaluación externa de la calidad) de la Agencia
para la Protección de la Salud (Health Protection Agency) - liofilizadas

Fecha efectiva: 1 de enero de 2010

Fecha de revisión: 31 de diciembre de 2010

Entregada a: Scheme participants:
*Standard, Extended, Non-Pathogen, Pathogenic Vibrio and
Staphylococcus aureus Enterotoxin Schemes*

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MUESTRAS DE ALIMENTOS
LIOFILIZADAS**

PARA EVALUACIÓN EXTERNA DE LA CALIDAD

1. Identificación del producto y el establecimiento

Producto: Muestras de alimentos simuladas para exámenes microbiológicos generales

Establecimiento: Health Protection Agency
Centre for Infections
Food & Environmental Proficiency Testing Unit (Unidad de ensayos de aptitud alimentaria y ambiental)
61 Colindale Avenue,
Londres NW9 5EQ

Teléfono (de 9.00 a 17.00 h.) +44 (0) 20 8327 7119

Teléfono (fuera de las horas de trabajo) +44 (0) 20 8200 4400

2. Composición/información sobre los componentes

Viales de vidrio de material liofilizado que contienen una mezcla de bacterias del Grupo de riesgo 2 según la definición de la lista aprobada de agentes biológicos de 2004 del *Advisory Committee on Dangerous Pathogens* (Comité Asesor sobre Patógenos Peligrosos) (<http://www.hse.gov.uk/pubns/misc208>). Un microorganismo del Grupo de riesgo 2 puede causar enfermedad en el ser humano y puede ser peligroso para los trabajadores del laboratorio, pero es improbable que se extienda a la comunidad.

3. Identificación de riesgos

Riesgo físico-químico: No corresponde

Riesgo para la salud: Riesgo mínimo de infección siempre que se sigan unas buenas prácticas de laboratorio

Riesgo para el medioambiente: No corresponde

4. Medidas de primeros auxilios

Si se produce un contacto accidental con el material, el personal del laboratorio debe seguir los procedimientos de primeros auxilios locales que se aplican normalmente después de la exposición a una muestra de alimentos equivalente. Tras la exposición al material, se debe consultar a un médico.

5. Medidas de extinción de incendios

No corresponde

6. Medidas frente a liberación accidental

Cubra la zona con material absorbente y empape la zona con un desinfectante adecuado. No debe hacerse nada en la zona durante 30 minutos, y después debe limpiarse con una gran cantidad de material absorbente. Debe usarse un equipo de protección individual adecuado.

7. Manipulación y conservación

Conservar a temperatura ambiente en un lugar oscuro. Las muestras deben ser procesadas en un entorno de laboratorio que, según la definición de las normativas o directrices nacionales, sea adecuado para la práctica de la microbiología. El personal que manipule las muestras debe haber sido formado en la manipulación de material biológico infeccioso. El material debe ser tratado con el mismo grado de cuidado que el que se tendría con muestras de alimentos equivalentes. Debe evitarse el contacto de la mano con la boca mientras se trabaja con las muestras, y los procedimientos de lavado de manos normales en relación con la manipulación de muestras de rutina deben observarse también con las muestras de EQA.

8. Controles de exposición/Protección personal

Siga buenas prácticas de laboratorio y use batas de laboratorio, guantes y protección ocular adecuados. La retirada de los viales del envase y la reconstitución deben realizarse en una cabina de protección con extracción de aire.

9. Propiedades físicas y químicas

Material seco inodoro inerte.

10. Estabilidad y reactividad

Es improbable que el almacenamiento a largo plazo aumente o disminuya los riesgos de infección asociados a la manipulación del material.

11. Información toxicológica

No corresponde

12. Información sobre ecología

No corresponde

13. Consideraciones sobre eliminación de residuos

Los materiales usados deben ser desechados usando un autoclave, al igual que los productos alimentarios que contienen microorganismos infecciosos, y de acuerdo con todas las normativas locales y nacionales.

14. Información sobre transporte

Consulte las normativas nacionales e internacionales sobre el transporte de bacterias del Grupo de riesgo 2 (sustancia biológica, categoría B; UN3373).

15. Información sobre normativas

CE Agente biológico, Grupo 2 de riesgo

Obsérvese que esta ficha de datos de seguridad no constituye la evaluación realizada por el propio usuario del riesgo del lugar de trabajo según lo requerido por la legislación sobre seguridad e higiene.

16.

Otra información

En caso de accidente con exposición del personal al material contenido en las muestras, póngase en contacto con la *Food and Environmental Proficiency Testing Unit* (Unidad de ensayos de aptitud alimentaria y ambiental), +44 (0) 20 8327 7119, durante las horas de trabajo normales en el Reino Unido. (Fuera de este horario, debe contactarse con *The Colindale Duty Officer*, +44 (0) 20 8200 4400.

Para obtener más información sobre seguridad de este producto, se aconseja a los participantes que lean la hoja de instrucciones que se adjunta con las muestras.