

HOJA DE SEGURIDAD

OXFORD AGAR BASE MODIFICADO

REVISION: 01 FECHA: 18.04.2017

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Código del producto: B02-235-05 x 100 g
B02-235-06 x 500 g

Nombre del producto: Oxford Agar Base Modificado.

Fabricante: **Laboratorios Britania S.A.**
Los Patos 2175 (C1283ABI) CABA – ARGENTINA
TEL/FAX 54 11 4306 0041
info@britannialab.com

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingredientes peligrosos:

COMPONENTES	CONCENTRACIÓN	Nº CAS	Nº EINECS	CLASIFICACIÓN
CLORURO DE LITIO	46 %	7447-41-8	231-212-3	XI = IRRITANTE T = TÓXICO

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Peligros más importantes: No clasificado como peligroso.

Peligros para la salud humana:

Ojos: Irritación temporal.

Piel: Puede provocar irritación luego de contacto prolongado o repetidos

Ingestión: Solo en grandes dosis puede provocar diarrea, náuseas, vómitos.

Inhalación: En altas dosis puede provocar Irritación en nariz, garganta y vías respiratorias.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Luego de inhalación:	Retire a la persona del lugar de exposición. Consultar al médico si persisten síntomas de malestar.
Luego de contacto con la piel:	Lavar la piel con abundante agua y jabón .
Luego de contacto con los ojos:	Lavar con abundante agua durante 15 min. Recibir atención médica si el enrojecimiento o el dolor persisten.
Luego de la ingestión:	Lavar la boca con abundante agua. Luego ingerir varios vasos de agua para diluir lo ingerido. Consultar al médico si persisten síntomas de malestar.

5. MEDIDA DE EXTINCIÓN DE INCENDIO

Medios de extinción apropiados:	Use el extinguidor de agua, espuma, productos químicos en polvo o CO2
Equipo de protección:	No se requieren medidas especiales.

6. MEDIDAS A TOMAR EN EL TRANCURSO DE DERRAMES ACCIDENTALES

Precauciones personales:	Usar guantes descartables, mascara de protección de polvo, antiparras y ropa protectora correspondiente.
Derrame:	No requiere de medidas especiales. Colocar en recipientes apropiados para eliminación de residuos de laboratorio. Lavar el área de derrame con abundante agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	Evítese la inhalación del polvo usando si es necesario mascararas protectoras. Evite el contacto con los ojos, piel y ropa.
Almacenamiento:	Conservar a temperatura ambiente entre 15 y 35°C. Envase bien cerrado y al abrigo de la luz, humedad, agentes oxidantes .

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de protección respiratoria:	Usar mascara antipolvo o escudo facial.
Medidas de protección manos:	Usar guantes descartables de vinilo.
Medidas de protección ojos:	Usar gafas protectoras.
Medidas de protección cuerpo:	Usar guardapolvo o bata protectora.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Polvo
Color:	Beige
pH:	7,2 +/- 0,2
Olor:	Característico
Solubilidad en agua:	Soluble

10. DATOS SOBRE LA ESTABILIDAD Y LA REACTIVIDAD

Estabilidad:	Polvo higroscópico estable en las condiciones de conservación y manipuleo recomendadas en la sección 7.
Reactividad:	Evitar la exposición a la luz solar en forma directa y a las altas temperaturas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda:	Bajo nivel de toxicidad aguda.
Irritación de la piel y membranas mucosas:	Puede causar ligera irritación transitoria.
Irritación ocular:	Puede causar ligera irritación transitoria.

12. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

Ecotoxicidad:	No hay datos específicos.
----------------------	---------------------------

13. CONSIDERACIONES AL MOMENTO DE LA ELIMINACIÓN

Según disposiciones locales sobre eliminación de residuos de laboratorio.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

No clasificado.

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Frases de riesgo:	R22: Nocivo por ingestión. R61: Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
--------------------------	---

Frase de seguridad:	En caso de contacto con los ojos, lavar de inmediato con abundante agua. Si es necesario consultar al médico. Evítese el contacto con la piel. Usar ropa de protección adecuada.
----------------------------	--

16. OTRA INFORMACIÓN

La información proporcionada en esta Hoja de Seguridad es exacta según nuestro mejor conocimiento e información a la fecha de su emisión. La información proporcionada está diseñada exclusivamente como una guía para la manipulación, uso, almacenamiento transporte y eliminación seguros, y no se considera una garantía de calidad. La información se refiere sólo al material mencionado y puede no ser válida para ese material utilizado con otro/s material/es o en cualquier otro proceso, a menos que se especifique lo contrario.