

HOJA DE SEGURIDAD

HONGOS Y LEVADURAS AGAR

REVISION: 01 FECHA: 31.03.2017

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Código del producto: B02-158-05 x 100 g
B02-158-06 x 500 g

Nombre del producto: Agar Hongos y Levaduras

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

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingredientes peligrosos: Este producto no contiene sustancias que representan un riesgo para la salud.

COMPONENTES	CONCENTRACION	Nº CAS	CLASIFICACION
CLORANFENICOL	0.25 %	56-75-7	XN

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Peligros más importantes: No clasificado como peligroso.

Peligros para la salud humana: **Producto tóxico por inhalación y por ingestión.**
Contiene cloranfenicol que puede provocar cáncer.

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 y enjuagar bien.

Luego de contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos.
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 desagradables.

5. MEDIDA DE EXTINCIÓN DE INCENDIO

Medios de extinción apropiados:	Use el extinguidor de agua, espuma, productos químicos en polvo o CO2 de acuerdo a las circunstancias del local y su entorno.
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 mascarar protectoras. Evite el contacto con los ojos, piel y ropa.
Almacenamiento:	Conservar a temperatura ambiente entre 2 y 8°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 anti -polvo 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 claro
pH:	6.6 +/- 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

Cloranfenicol.**Nº CAS:****56-75-7****Toxicidad aguda:**

2500 mg/kg (rata).

Irritación de la piel y membranas mucosas:

Irritante para la piel y mucosas. Se desconocen efectos sensibilizantes.

Toxicidad subaguda a crónica:**Organos afectado:**

Sangre, leucemia, anemias aplásticas, sistema nervioso central, sistema músculo esquelético.

Información adicional.**Irritante. Cancerígeno, producto con antibiótico.****La persona con alergia conocida o sospechosa a cloranfenicol puede tener irritación en la vista, piel y Sistema respiratorio**

12. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

Ecotoxicidad:

No existen 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

Frasas de riesgo:R 45. Tóxico. Contiene cloranfenicol que es carcinogénico.
R 23/25. Tóxico por inhalación y por ingestión.**Frase de seguridad:**53. Evítese el contacto con los ojos y la piel.
45. En caso de accidente o sino se siente bien, requiera consulta médica de inmediato.
13. Manténgase lejos de alimentos y bebidas.
36/37/39. Use indumentaria y guantes adecuados. Protección para los ojos y la cara.
60. Elimine el producto como residuo peligroso.

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.