

# HOJA DE SEGURIDAD

## MUELLER-HINTON AGAR

REVISION: 02 FECHA: 21.03.2019

---

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

**Código del producto:** B04-137-84, 6 frascos x 50 ml

**Nombre del producto:** Mueller-Hinton Agar

#### 1.1 Identificación de la sustancia

Medio de cultivo formado por mezcla de diversos componentes.

#### 1.2 Usos identificados

Es utilizado para análisis de laboratorio de microbiología.

#### 1.3 Identificación del 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:** Esta preparación no contiene sustancias que representen un riesgo para la salud, ya que la concentración de sus constituyentes es menor a los límites descriptos en normas internacionales.

---

### 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

**Peligros para la salud humana:** No clasificado como peligroso.

Contacto con los ojos: Puede provocar irritación temporal.

Contacto con la piel: Puede provocar irritación por contacto repetido o prolongado.

Ingestión: Una dosis grande puede tener los siguientes efectos: diarrea, náuseas, vómitos.

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

<b>Luego de contacto con la piel:</b>	Lavar la piel con abundante agua y jabón y enjuagar bien.
<b>Luego de contacto con los ojos:</b>	Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Conseguir atención médica si el enrojecimiento o el dolor persisten.
<b>Luego de la ingestión:</b>	Lavar la boca con abundante agua. Luego ingerir 2-3 vasos de agua para diluir lo ingerido. Consultar al médico si persisten síntomas de malestar.

#### 5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

<b>Medios de extinción apropiados:</b>	Utilizar extinguidor de agua, espuma, productos químicos en polvo o CO <sub>2</sub>
<b>Equipo de protección:</b>	No se requieren medidas especiales.

#### 6. MEDIDAS A TOMAR EN EL TRANCURSO DE DERRAMES ACCIDENTALES

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

#### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

<b>Manipulación:</b>	Evítese el contacto con los ojos, piel y ropa.
<b>Almacenamiento:</b>	Conservar a 10° - 35°C, en su envase bien cerrado en lugar seco y al abrigo de la luz.

#### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

<b>Medidas de protección manos:</b>	Usar guantes descartables de vinilo.
<b>Medidas de protección ojos:</b>	Usar gafas protectoras.
<b>Medidas de protección cuerpo:</b>	Usar guardapolvo o bata protectora.

#### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Sólido
<b>Color:</b>	Ámbar
<b>pH:</b>	7,3 ± 0,1
<b>Olor:</b>	Característico
<b>Solubilidad en agua:</b>	Soluble

#### 10. DATOS SOBRE LA ESTABILIDAD Y LA REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Permanece estable en las condiciones de conservación y manipuleo recomendadas en la sección 7. Evitar la exposición a la luz solar directa y a las altas temperaturas.
---------------------	--

**Reactividad:** No se conocen reacciones peligrosas ni productos de descomposición peligrosos.

---

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Toxicidad aguda:** No presenta riesgo de toxicidad aguda.

**Irritación de la piel y membranas mucosas:** Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

**Irritación ocular:** Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

---

## 12. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

**Ecotoxicidad:** No contiene sustancias nocivas conocidas para el entorno o no degradables.

---

## 13. CONSIDERACIONES AL MOMENTO DE LA ELIMINACIÓN

Según disposiciones locales sobre eliminación de residuos de laboratorio.

---

## 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

**IMDG/IMO, ADR, IATA:** No regulado.

---

## 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

**Frases de riesgo:** Ninguna.

**Frase de seguridad:** Evitar el contacto con piel y ojos.

---

## 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.

## FIN DE LA INFORMACIÓN