

# HOJA DE SEGURIDAD

## E.C. MEDIO

REVISION: 01 FECHA: 07.04.2017

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

**Código del producto:** B02-168-05 x 100 g  
B02-168-06 x 500 g

**Nombre del producto:** E.C. Medio

**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:

Componentes	Concentración	Nº CAS	Clasificación
Sales biliares Nº 3	5.1 %	N.A	Xi (irritante)

### 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

**Peligros para la salud humana:**

**Ojos:** Irritación temporal.  
**Piel:** Puede provocar irritación .  
**Ingestión:** Solo en grandes dosis puede provocar diarrea, náuseas, vómitos.  
**Inhalación:** En altas dosis puede provocar Irritación en nariz, garganta y vías respiratorias.

No clasificado como peligroso.

### 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 min.  
Recibir atención médica si el enrojecimiento o el dolor persiste.

**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

<b>Medios de extinción apropiados:</b>	Use el extinguidor de agua, espuma, productos químicos en polvo o CO <sub>2</sub> Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio. Oxidos azoicos.
<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, mascara de protección de polvo, 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 la inhalación del polvo usando si es necesario mascarar protectoras. Evite el contacto con los ojos, piel y ropa.
<b>Almacenamiento:</b>	Conservar a temperatura ambiente entre 15 y 35°C. en envase bien cerrado y al abrigo de la luz, humedad, agentes oxidantes .

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

<b>Medidas de protección respiratoria:</b>	Usar mascara antipolvo o escudo facial.
<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>	Polvo
<b>Color:</b>	Beige
<b>pH:</b>	6.9 +/- 0,2
<b>Olor:</b>	Característico
<b>Solubilidad en agua:</b>	Soluble

## 10. DATOS SOBRE LA ESTABILIDAD Y LA REACTIVIDAD

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

---

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Toxicidad aguda:</b>	Bajo nivel.
<b>Irritación de la piel y membranas mucosas:</b>	Puede causar irritación transitoria.
<b>Irritación ocular:</b>	Puede causar irritación transitoria.

---

## 12. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

<b>Ecotoxicidad:</b>	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

<b>Frases de riesgo:</b>	36/37/38 Irritante para los ojos, sistema respiratorio y piel.
<b>Frase de seguridad:</b>	7- Mantener el recipiente bien cerrado. 22- No aspirar el polvo. 26- En caso de contacto con los ojos lavase con abundante agua y recibir atención médica. 36- 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.