

# HOJA DE SEGURIDAD

## GLUCOSA BACTERIOLÓGICA

REVISION: 02 FECHA: 02.09.2019

---

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

**Código del producto:** B01-016-05 x 100 g  
B01-016-06 x 500 g

**Nombre del producto:** Glucosa bacteriológica

#### 1.1 Identificación de la sustancia

Monosacárido obtenido de la hidrólisis del almidón.

#### 1.2 Usos identificados

Investigación y análisis de laboratorio.

#### 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:** Este producto no contiene sustancias que representen un riesgo para la salud, según la definición de la Directiva de sustancias peligrosas 67/548/EEC. (CAS N° 50-99-7).

---

### 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.

Inhalación:

La exposición en altas concentraciones puede tener los siguientes efectos: irritación de la nariz, garganta y las vías respiratorias.

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

<b>Luego de inhalación:</b>	Mover a la persona al aire libre. Consultar al médico si persisten síntomas de malestar.
<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 1-2 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 TRANSCURSO 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 respiratoria:</b>	Protección antipolvo.
<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 cristalino
<b>Color:</b>	Blanco
<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.
<b>Reactividad:</b>	No se conocen reacciones peligrosas ni productos de descomposición peligrosos.

---

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Toxicidad aguda:</b>	No presenta riesgo de toxicidad aguda.
<b>Irritación de la piel y membranas mucosas:</b>	Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.
<b>Irritación ocular:</b>	Grado de irritación insuficiente para clasificarlo como irritante.

---

## 12. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

<b>Ecotoxicidad:</b>	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

**ADR/ADN/IATA:** No clasificado.

---

## 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

<b>Frases de riesgo:</b>	Ninguna.
<b>Frase de seguridad:</b>	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**