

Ficha seguridad: Agar BAT

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto: Placas de agar BAT
Información del fabricante/distribuidor: Insumolab
Dirección: Capitán Orella 2375, Ñuñoa, Santiago
País: Chile
Teléfono: 2-25678231
E- mail: ventas@insumolab.cl

2. Composición/información de los componentes

Contiene los siguientes componentes (en gramos por litro):

Extracto de levadura	2.0 g
D(+) Glucosa	5.0 g
Cloruro de Calcio	0.25 g
Sulfato de Magnesio	0.5 g
Sulfato de Amonio	0.2 g
Di hidrógeno de Fosfato de Potasio	3.0 g
Sulfato de Zinc	0.00018 g
Sulfato de Cobre	0.00016 g
Sulfato de Manganeso	0.00015 g
Cloruro de Cobalto	0.00018 g
Ácido bórico	0.0001 g
Molibdato de Sodio	0.0003 g
Agar-Agar	18.0 g

3. Identificación de peligros

Producto clasificado como no peligroso.
No contiene sustancias corrosivas o explosivas.

4. Primeros auxilios

Tras contacto con la piel: Lavar con abundante agua
Tras contacto con los ojos: Lavar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados

5. Características físicas.

- **Apariencia:** trasparente
- **Color:** ámbar claro
- **pH:** 4.2 ± 0.2

6. Manipulación y almacenamiento:

Evitar el contacto con ojos, piel o ropa
Almacenar a **4-10°C** con la tapa de la placa hacia abajo, en su envase original. Para evitar las condensaciones de agua se recomienda evitar los cambios bruscos de temperatura.

7. Estabilidad y reactividad

Producto no reactivo

8. Información toxicológica

No pueden excluirse características peligrosas, pero son muy poco probables si su manipulación es inadecuada
Baja o nula toxicidad.

9. Consideraciones relativas a la eliminación

Cada laboratorio debe aplicar la adecuada gestión de sus desechos, según protocolo interno o mediante terceros que garanticen su adecuado tratamiento, cumpliendo las normativas vigentes.