

Ficha seguridad: Agar LIA (agar de hierro y lisina)

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto: Tubos de agar LIA
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):

| | |
|---------------------------|--------|
| Peptona | 5 g |
| Extracto de levadura | 3 g |
| Dextrosa | 1 g |
| L- Lisina hidrociorada | 10 g |
| Citrato férrico de amonio | 5 g |
| Tiosulfato de Sodio | 0.04 g |
| Púrpura de Bromo Cresol | 0.02 g |
| Agar | 15 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:** transparente a ligeramente opalescente
- **Color:** púrpura
- **pH:** 6.7 ± 0.2

6. Manipulación y almacenamiento:

Evitar el contacto con ojos, piel o ropa
Almacenar en su empaque original a 4-10°C. No abrir los tubos hasta su uso.

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.