

## Ficha seguridad: Agar XLD (Xilosa-Lisina-Desoxicolato)

### 1. Identificación del producto y de la empresa

---

Identificación del producto: placas de agar XLD  
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 levadura	3 g
L-Lisina HCL	5 g
Xilosa	3.75 g
Lactosa	7.5 g
Sucrosa	7.5 g
Desoxicolato de Sodio	1 g
Cloruro de Sodio	5 g
Citrato férrico de amonio	0,8 g
Tiosulfato de Sodio	6.8 g
Rojo Fenol	0.08 g
Agar	12.5 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
- **Color:** naranja a rojo
- **pH:** 7.4 ± 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.