



## Obras Sanitarias del Estado

Sistema Integrado de Gestión  
de Laboratorios (SIGLA)**1. Descripción del producto/servicio**

La presente especificación establece los requisitos para el medio de cultivo XLD Agar, presentación **polvo granulado**.

**2. Características a cumplir - Requisitos**

Polvo **granulado** deshidratado color rosa claro y homogéneo.

Soluble en agua en ebullición.

pH de solución a 25°C:  $7.4 \pm 0.2$ .

Composición:

Formula	Gramos /Litro
Yeast Extract	3.0
L-Lusine HCl	5.0
Xylose	3.75
Lactose	7.5
Sucrose	7.5
Sodium desoxycholate	1.0
Sodium chloride	5.0
Sodium thiosulphate	6.8
Ferric ammonium citrate	0.8
Phenol red	0.08
Agar	12.5
pH $7.4 \pm 0.2$ a 25°C	

**3. Condiciones de entrega**

Frasco conteniendo 500 g de medio **granulado**, con contratapa de seguridad intacta.

**4. Vida útil**

Vencimiento no menor a 2 años al momento de la entrega.

**5. Información a remitir junto con el producto o servicio**

Certificado de análisis de origen.

Numero de lote, fecha de vencimiento, composición del medio y modo de preparación en ingles y/o español.

**6. Anexos**

Elaborado por:

Gretel Duarte

Fecha: 06/09/2018

Revisado por:

R.Graña

Fecha: 06/09/2018

2ª Revisión por:

R.Graña

Fecha: 06/09/2018

Aprobado por:

R.Caristo

Fecha: 06/09/2018



No aplica.

**7. Muestreo**

Se verificará el cumplimiento de los requisitos establecidos.

**8. Ensayos y criterio de aceptación/rechazo**

El no cumplimiento de los requisitos establecidos generará el consiguiente rechazo.

**9. Naturaleza de la revisión.**

Se modifica en la especificación la presentación del medio a polvo **GRANULADO**.

LA IMPRESIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO GENERA UNA COPIA NO SUJETA A ACTUALIZACIÓN