FICHA TÉCNICA AGAR XLD

MARCA COMERCIAL	LABG&M	
PRODUCTOR	MICROBIOLOGIA Y GENETICA LTDA	
IMAGEN		
CLASE DE RIESGO	RIESGO I	
PAIS DE ORIGEN	COLOMBIA	
CARACTERISTICAS FISICAS	Medio de cultivo semisólido, color rojo, ligeramente opalescente.	
APLICACIÓN Y USO	El agar XLD (Xilosa, Lisina, Desoxicolato) es un medio selectivo, diferencial, para la recuperación de especies de *Shigella* y *Salmonella.* Es utilizado para el aislamiento e identificación de patógenos entéricos, especialmente del género *Shigella* en muestra clínicas.	
VIDA UTIL	Cuatro (4) meses.	
EMPAQUE	Empaque primario: El medio de cultivo preparado es servido en placa de Petri estéril y rotulada, empacados en bolsas al vacío, en paquetes según su presentación	
PRESENTACION COMERCIAL Y CÓDIGO	Paquete x 10 placas	MICAXL1002
	Paquete x 20 placas	MICAXL1003
	Paquete x 50 placas	MICAXL1004
	Paquete x 100 placas	MICAXL1005
ESTANDARES DE CALIDAD	PRUEBA DE ESTERILIDAD La prueba de esterilidad se realiza sometiendo un volumen representativo del lote a 35-37ºC. entre 24 a 120 horas.	

	PRUEBA DE EFECTIVIDAD La efectividad del medio se controla mediante el cultivo de cepas control ATCC.
INSTRUCCIONES DE DESECHO	Desechar los elementos y reactivos que lo requieran según los protocolos de residuos de la organización.
ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES	- Utilizar el medio de cultivo antes de la fecha de expiración. - Usar elementos de protección personal durante el uso del producto por la exposición a muestras potencialmente peligrosas.
ALMACENAMIENTO	- Refrigeración: 2 - 8°C y/o almacenamiento 9 – 25°C. - Almacenar las placas en posición invertida para evitar que el agua de condensación caiga sobre la superficie del medio.

RAZÓN SOCIAL: Microbiología y Genética Ltda.

TELÉFONOS: 7495827 – 7495733

DIRECCIÓN: Calle 55 # 71 D 07

MODIFICACIÓN DE DOCUMENTO			
Versión	**Apartado modificado**	**Descripción**	**Fecha**
1	N/A	Creación de documento	Julio 01 de 2021
2	Cuerpo del documento	Actualización de información del producto	Febrero 10 de 2022
3	Cuerpo del documento	Se cambia el diseño del documento	Abril 04 de 2023

ELABORÓ	**REVISÓ**	**APROBÓ**	
Director de Calidad	Gerente General	Dr. Técnico de DM	Dr. Técnico de RDIV
			