

# Caldo Base Demi Fraser

## Medios de cultivo

### Ficha Técnica (BPO118500)



#### ■ Descripción

Medio usado para el enriquecimiento selectivo de especies de Listeria, entre ellas, Listeria monocytogenes

#### ■ Preparación del medio

Suspenda 55 g del polvo en 1 l de agua purificada. Mezcle bien. Esterilice en autoclave a 121 °C durante 15 minutos. Enfríe a temperatura ambiente

#### ■ Composición

Cloruro de sodio 20 g  
Fosfato de sodio, dibásico CAS N.º 7558-79-4 9,6 g  
Peptona-caseína 5 g  
Peptona de carne 5 g  
Extracto de carne 5 g  
Extracto de levaduras 5 g  
Cloruro de litio 3 g  
Fosfato de potasio, monobásico CAS N.º 7778-77-0 1,35 g  
Esculina 1 g  
Acriflavina 0,0125 g  
Ácido nalidíxico 0,01 g  
pH final 7,2 ± 0,2 a 25 °C

#### ■ Almacenamiento

De 2 a 30°C. Higroscópico. Mantenga el envase bien cerrado

#### ■ Presentación

Código Corto	Descripción Producto	Un/C aja
BP02118500	Caldo Base Demi Fraser	500 g
BP02118025	Caldo Base Demi Fraser	2,5 kg