

Empresa Certificada bajo Norma ISO 9001 desde 1997

MCC P/A	COSMETIKIT®	DRY PLATES®	MUGPLUS
CRIOTECA®	CHROMOSALM	DESINFECTEST®	CCCNT
PLAQUIS®	KITPRO-PLUS	CROMOKIT®	MBS
M-IDENT®	SEILAGUA®	SALMOQUICK	AIRESANO
NEOGRAM	ENVIROCOUNT		

NUTRIENT AGAR SALMONELLA/O157/YERSINIA/VIBRIO (Agar Nutritivo para Salmonella, Yersinia, E.coli O157 y Vibrio)

Cultivo previo a la confirmación bioquímica/serológica de Salmonella en alimentos (UNE-EN ISO 6579:2003, UNE 12824, UNE 34-818:1985, UNE 34-557:1983, ISO 6785:2001) y agua (ISO 6340) y de E.coli O157 (UNE-EN ISO 16654:2002), de *Yersinia enterocolitica* (ISO 10273:2003) y de *Vibrio parahaemolyticus* ISO 8914:1990)

COMPOSICIÓN

Extracto de carne	3,0 g
Peptona	5,0 g
Agar-agar	12,0 g

(Fórmula por litro)
pH final: 7,0 ± 0,2

PREPARACIÓN

Disolver 20 g de medio en 1 litro de agua bidestilada. Para *Vibrio parahaemolyticus*, añadir 30 g/l de Na Cl (BCB101). Calentar, agitando, hasta ebullición, para su completa homogeneización. Repartir en tubos o frascos. Autoclavar a 121 °C durante 15-20 minutos. El color final del medio es blanquecino. Homogeneizar.

PARA USO EXCLUSIVO EN LABORATORIO

MANTENGA EL BOTE BIEN CERRADO EN LUGAR SECO, FRESCO Y OSCURO. AGITE EL BOTE ANTES DE USAR.

DESHIDRATADO CODIGO: [DMT126](#)

CONTROL DE CALIDAD DEL MEDIO

Realizado en nuestro laboratorio; es prudente repetirlo en su laboratorio siempre que varíen las condiciones (más de 3 meses sin usar, tras desinfectar laboratorio, tras conservar a alta T^a, cuando adquiere aspectos extraños aunque no haya llegado la fecha de caducidad teórica de la etiqueta,...)

DESHIDRATADO: polvo ocre.

PREPARADO: blanquecino.

EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO ISO/TS 11133-2 24 h a 30-37 °C

Aplicando el método ISO 7402, ISO 8523, ISO 12824, ISO 6579, ISO 16654, ISO 10273, ISO 8914 o el indicado en el Manual MICROKIT actualizado:

Salmonella abony WDCM00029, Excelente.

E.coli O157 MKTA35150**, Excelente.

Yersinia enterocolitica WDCM00160, Excelente.

Vibrio parahemolyticus WDCM00037, Excelente. tras añadir 30 g/l de Sales marinas (DMT149).

**Las colecciones TIPO prohíben el uso de su referencia por lo que indicamos la nuestra, directamente trazable a la colección TIPO.

PRESENTACIÓN: MEDIO DESHIDRATADO

SIEMBRA E INTERPRETACIÓN

Sembrar las colonias sospechosas procedentes de los agares selectivos, a fin de conseguir buenos aislamientos de cultivo puro. Incubar a 37 °C aproximadamente, durante 18-72 horas. Confirmar las colonias con pruebas bioquímicas (**Indol SBH056**, galerías KBH260, ...) e inmunológicas (antisueros PL y ZC, látex KMB501, **látex KMB102...**).

El usuario es el único responsable de la eliminación de los microorganismos según la legislación medioambiental vigente. Autoclavar antes de desechar a la basura.

Fabricado en la UE por MICROKIT desde 1999 bajo ISO 9001, ISO 11133 y GMPs, revisado en Marzo-2020