

Empresa Certificada bajo Norma ISO 9001 desde 1997

MCC P/A
CRIOTECA®
PLAQUIS®
M-IDENT®
NEOGRAM

COSMETIKIT®
CHROMOSALM
KITPRO-PLUS
SEILAGUA®
ENVIROCOUNT

DRY PLATES®
DESINFECTEST®
CROMOKIT®
SALMOQUICK

MUGPLUS
CCCNT
MBS
AIREANO

NUTRIENT AGAR D.E.V.

Recuento total en aguas según la legislación alemana

COMPOSICIÓN

Extracto de carne 10,0 g
Peptona de carne 10,0 g
Cloruro sódico 5,0 g
Agar-agar 18,0 g

(Fórmula por litro)
pH final: 7,3 ± 0,2



PREPARACIÓN

Disolver 43 g de medio en 1 litro de agua destilada.
Calentar agitando hasta ebullición para su completa disolución.
Repartir en tubos o frascos.
Autoclavar a 121 °C durante 15 minutos.

PARA USO EXCLUSIVO EN LABORATORIO

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

DESHIDRATADO CODIGO: **DMT083**

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 grueso, Beige

PREPARADO: Estéril, Blanquecino.

CONTROL DE CRECIMIENTO 24-48 h a 37°C aproximadamente, o bien 72 h a temperatura ambiente (21-28°C aproximadamente):

Escherichia coli WDCM00013, Excelente. Con respecto a PCA estandarizado*, recuento > 95%.

Enterococcus faecalis WDCM00087, Excelente. Con respecto a TSA, recuento > 95%.

Staphylococcus aureus WDCM00033, Excelente. Con respecto a TSA, recuento > 95 %.

Pseudomonas aeruginosa WDCM00026, Excelente. Con respecto a TSA, recuento > 95 %.

PRESENTACIÓN: MEDIO DESHIDRATADO.

SIEMBRA E INTERPRETACIÓN:

Fundir en agua hirviendo para elaborar placas o para sembrar éstas en profundidad. Incubar a 37 °C aproximadamente, durante 48 horas. Efectuar el recuento.

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

Medio fabricado en la UE por MICROKIT desde 1997 bajo ISO 9001, ISO 11133 y GMPs, revisado en Marzo-2020