

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		

NEUTRALISING AGENTS PHARMACOPEA PARA BUFF. CINa PEPTONE SOLUTION pH7 (Pharmacopea)

COMPOSICIÓN

Lecitina de huevo	3,0 g
Peptona	1,0 g
Cloruro sódico	4,3 g
Histidina	1,0 g
DihidrogenoFosfato potásico	3,6 g
HidrogenoFosfato disódico	7,2 g
(Fórmula por litro)	
pH final: 7.0 ± 0.1	

PARA USO EXCLUSIVO EN LABORATORIO. AGITE EL BOTE ANTES DE USAR, PARA ASEGURAR LA HOMOGENEIZACIÓN DE LOS EVENTUALES GRADIENTES DE DENSIDAD DE LOS COMPONENTES. MUY HIGROSCÓPICO: MANTENGA EL BOTE BIEN CERRADO EN LUGAR SECO, FRESCO Y OSCURO.

COD: [DMT302](#)

PREPARACIÓN

Disolver 20,1 gramos de medio en 1 l de agua bidestilada que contenga entre 1 y 30 gramos de polisorbato 80 (SDA071) y 16,1 g de Buffered CINa Peptone Solution pH 7,0 Pharmacopea (DMT301). Dispensar en tubos o en frascos. Autoclavar a 121 °C durante 15-20 minutos. El color final del medio es paja.

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 fino, Crema

PREPARADO: Paja

CONTROL DE CRECIMIENTO 16-48 h a 37°C aproximadamente:

Salmonella abony WDCM00029, Excelente, tras inocular <100 ufc e incubar 18 h a 37°C, turbidez muy evidente. Tras 45 minutos a 25°C, resiembra en TSA estandarizado* y obtención de >50-150% de colonias respecto al número de ufc inoculadas.

E. coli WDCM00013, Excelente, tras inocular <100 ufc e incubar 18 h a 37°C, turbidez muy evidente.

Staphylococcus aureus WDCM00033, Excelente, tras inocular <100 ufc e incubar 18 h a 37°C, turbidez muy evidente.

Pseudomonas aeruginosa MKTA** 9027, Excelente, tras inocular <100 ufc e incubar 18 h a 37°C, turbidez muy evidente.

Bacillus subtilis WDCM00003, Excelente, tras inocular <100 ufc e incubar 18 h a 37°C, turbidez muy evidente.

Candida albicans WDCM00054, Excelente, tras inocular <100 ufc e incubar 18 h a 37°C, turbidez muy evidente.

PRESENTACIÓN: MEDIO DESHIDRATADO

SIEMBRA E INTERPRETACIÓN

Para realizar la suspensión inicial ó 1ª dilución, en general hay que añadir 25 g de muestra en 225 ml de medio (o bien 10 g de muestra en 90 ml de medio), pero tener en cuenta que hay matrices muy inactivadoras, que requieren diluciones mayores (1:100) o muestras mayores (50 g, 500 g...). Las demás diluciones decimales se hacen añadiendo 1 ml de la dilución anterior en 9 ml de medio, y así sucesivamente.

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 1989 bajo ISO 9001, ISO 11133 y GMPs, revisado en Marzo-2020