

## mikrocount®

Laminocultivo flexible para el control bacteriológico de superficies (ISO 18593:2004)

### mikrocount® TPC/E

#### DESCRIPCIÓN

Laminocultivo para recuento total y búsqueda de Enterobacteriaceae

#### MEDIO

PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Recuento bacteriano)

V.R.B.G. AGAR + NEUTRALIZING (Búsqueda de Enterobacteriaceae)

### mikrocount® duo

#### DESCRIPCIÓN

Laminocultivo para el recuento total y búsqueda de mohos y levaduras

#### MEDIO

PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Recuento bacteriano)

ROSE BENGAL CAF AGAR + NEUTRALIZING (Búsqueda de mohos y levaduras)

### mikrocount® TPC

#### DESCRIPCIÓN

Laminocultivo para el recuento bacteriano total con inactivante de desinfectantes

#### MEDIO

PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Recuento bacteriano)

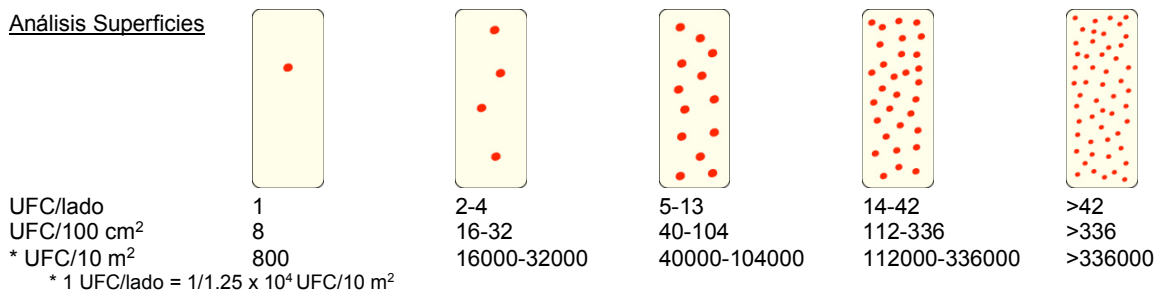
PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Recuento bacteriano)

## INSTRUCTIONS FOR USE

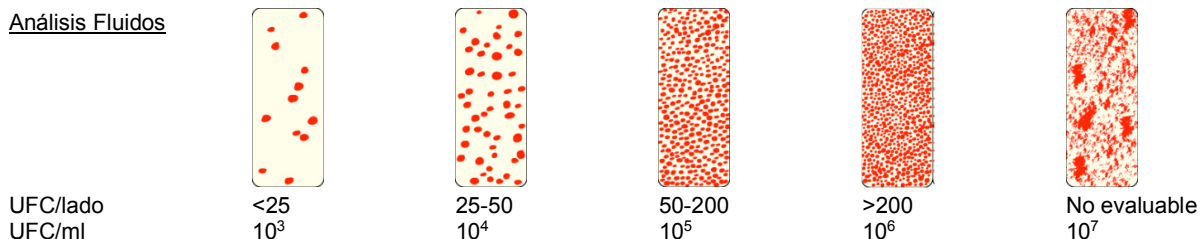
- Desenroscar y extraer el laminocultivo del contenedor cilíndrico sin tocar las superficies de los medios de cultivo.
- Muestreo Superficies** : Doblar el tapón hasta formar un ángulo de 90° y apoyar durante 10 segundos el laminocultivo sobre la superficie a examinar ejerciendo una ligera presión.  
**Muestreo Líquidos**: teniendo el laminocultivo por el tapón, sumergirlo en la muestra que se acaba de recolectar de modo que las superficies de los medios de cultivo estén completamente sumergidas. Dejar escurrir el exceso de líquido del laminocultivo y tamponar las últimas gotas en papel secante.
- Introducir el laminocultivo nuevamente en el tubo e incubar a 30 °C durante 24-48 horas. Para la búsqueda de levaduras, prolongar la incubación durante 30 más, a 27 ± 2 °C.
- Después de la incubación valorar el crecimiento de las colonias sobre los diferentes medios de cultivo y estimar la carga bacteriana total, sirviéndose del cuadro adjunto.

## INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

### Análisis Superficies



## Análisis Fluidos



## CARACTERÍSTICAS DE CULTIVO

MEDIO		<i>Eschericia coli</i>	<i>Proteus spp</i>	<i>Klebsiella spp</i>	<i>Pseudomonas spp</i>	<i>Streptococcus spp</i>	<i>Staphylococcus spp</i>	Mohos/ Levaduras
V.R.B.G AGAR	Aspecto de las colonias	rojo-violeta	rojo-violeta	rojo-violeta	incoloro	Inhibición	Inhibición	Inhibición
	Color del medio	rojo-violeta	rojo-violeta	rojo-violeta	rojo			
ROSE BENGAL CAF AGAR	Aspecto de las colonias	Inhibición	Inhibición	Inhibición	Inhibición parcial	Inhibición	Inhibición	rosa-blanco
	Color del medio							rosa
PLATE COUNT AGAR	Aspecto de las colonias	rojo	rojo	rojo	rojo	rojo	rojo	rojo
	Color del medio	amarillo	amarillo	amarillo	amarillo	amarillo	amarillo	amarillo

## CONSERVACIÓN

10-25°C

## CADUCIDAD

9 meses

## BIBLIOGRAFIA

- ISO 18593:2004. Microbiology of food and animal feeding stuffs- horizontal methods for sampling techniques from surfaces using contact plate and swabs. ISO/TC 34/SC 9 N 374, march, 1999.
- Handbook of Microbiological Media. Second Edition.1997
- APHA (American Public Health Association) 1970.

## TABLA DE SÍMBOLOS

LOT	Número de lote	No reutilizar	Fabricante	Fecha de caducidad	Frágil, manipular con cuidado
REF	Número de catálogo	Limites de temperatura	Contenido suficiente para <n> test	Atención, consultar las instrucciones de uso	