



Si el Barça tuviera que elegir un medio, sería éste!

E incluso con estos colores, también lo elegirían el Madrid, el Atlético, el Celta, el Betis, el Depor, el...



MICROKIT® MUG PLUS CROMOGENIC AGAR

Los substratos cromógenos Salmon-Gal y X-Glucurónido, permiten la detección simultánea de coliformes (colonias rojas) y *E.coli* (colonias azules) en el mismo medio de cultivo y en las primeras 24 horas.

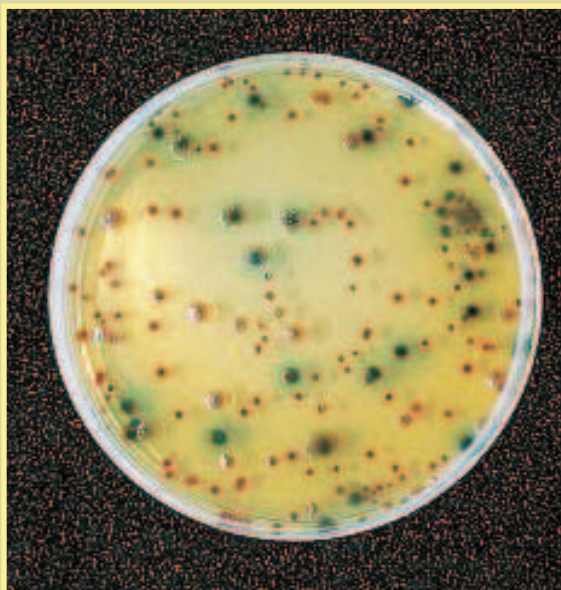
**Su tiempo vale oro
¡Ahórrelo!**



MODO DE EMPLEO

Disolver 26 g en 1 litro de agua destilada, calentando hasta ebullición. Mantener durante 1 minuto. No es necesario autoclavar ni añadir suplementos.

- ★ En alimentos, la siembra en profundidad elimina los Gram negativos no fermentadores,
- ★ En aguas, añadir cefsulodina (SMS400) para el mismo fin, antes de depositar la membrana filtrada.



LECTURA DE RESULTADOS

Tras 24 horas de incubación a 35-37 °C

- ★ *E.coli*: Colonias de azul oscuro-añil a violeta
- ★ Coliformes: Colonias rosas + azules. Descartar las colonias incoloras.

Un estudio comparativo independiente de validación cuantitativa entre este medio, otros cromogénicos, Endo y MFC demuestra que **MUG PLUS** es el **mejor medio** de recuento de *E. coli* en aguas.

PRESENTACION

- * Botes de 100 g de medio de cultivo deshidratado. Referencia **DMT400**.
- * Suplemento estéril de Cefsulodina, para 20 litros de medio. Referencia **SMS400**.
- * Frascos de 100 ml de agar **MUG PLUS**® preparado con Cefsulodina. Referencia **RPL444**.
- * Frascos de 200 ml de agar **MUG PLUS**® preparado con Cefsulodina. Referencia **RPL244**.
- * Tubos de 20 ml de agar **MUG PLUS**® preparado con Cefsulodina. Referencia **TPL400**.
- * Viales 2 ml de caldo **MUG PLUS**® de MF con Cefsulodina. Referencia **FPL400**.
- * Viales pinchables de 100 ml de caldo **MUG PLUS**® con Cefsulodina. Referencia **RPL400**.

