



Cual ves mejor?



PLATE COUNT AGAR (PCA) CROMOGÉNICO

Recuento total en alimentos (FIL, IDF, AOAC, APHA, ICMSF),
diferenciando las colonias (incluso las más diminutas)
de las partículas y del medio

En el pca cromogénico las colonias crecen rojas, resaltando tan evidentes
que ya se puede hacer un recuento estimado en las primeras 18h!!!

Con este novedoso medio de MICROKIT, distinguirá a simple vista las colonias, rojas,
de las partículas de muestra y del medio, agilizando los recuentos sin desgastar su vista.

Como en el PCA clásico, sólo se necesitan disolver 19 g de medio en 1 litro de agua destilada
y autoclavar. ¡Y a un precio prácticamente idéntico! el color final del medio es blanco-crema.

El color de las colonias de aerobios es rojo, independientemente de las especies.

Más sensible que el PCA clásico y demás medios de recuento, ya que el color permite ver
muy bien las colonias, incluso las más diminutas y distinguirlas de burbujas y de partículas.

El color no afecta a ninguna prueba de identificación posterior que quisiera realizar.

¡El precio es el mismo que el del PCA clásico!

El cromógeno no interfiere en el crecimiento de ninguna cepa, si bien algunas levaduras y
lactobacilos crecerán sin viraje a rojo.

Otros medios de recuento total con cromógeno rojo termoestable:

- ➔ PCA-MILK (ISO4833) cromogénico para recuento en productos lácteos.
- ➔ Yeast Extract Agar (Agar Nutritivo ISO 6222) cromogénico para recuento en aguas.
- ➔ Todos ellos también disponibles en medios preparados para fundir.

