



TEST KIT BIOFRUIT XF15

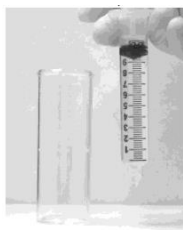
ACIDO PERACETICO

(Manual de medición PAA #101)

1. Tome una muestra de 10ml de la solución a medir con jeringa graduada y agregue al vaso transparente, asegúrese de no generar burbujas de aire.
2. Con cuidado agregue los reactivos como se detalla a continuación;
3. A la muestra de solución agregue 5 gotas del reactivo 1, agite suavemente
4. A la muestra de solución agregue 5 gotas del reactivo 2, agite suavemente
5. A la muestra de solución agregue 5 gotas del reactivo 3, agite suavemente. **Espere 10 segundos**
6. A la muestra de solución agregue 5 gotas del reactivo 4, agite suavemente. La solución se tornará color azul/negro
7. **Agregue el reactivo 5 gota a gota, agitando suavemente, hasta que la solución se DESCOLORE y se mantenga estable al menos 10 segundos, (para contar los 10 segundos deje de agitar la muestra).**
8. Multiplique el número de gotas por 3.5, el valor corresponderá a la concentración de PAA en partes por millón (ppm).
1 gotas = 3.5ppm de ácido peracético activo, 35 gotas equivalen a una concentración de 122,5ppm

Para niveles bajo los 25ppm, use 15 ml de solución de prueba y utilice la siguiente conversión: 1 gota = 2,3 ppm

(Asegurese de mantener las botellas en posición vertical para una correcta dosificación)



Con cuidado mida los 10ml



Agregue los reactivos del 1-4 hasta que se torne negra



Termine la medición cuando la muestra se descolore