

## KIT DE NITRATO CHEMETRICS

### RESUMEN DEL PRODUCTO:

El kit de prueba para nitrato emplea el método de reducción de cadmio. El nitrato se reduce a nitrito en presencia de cadmio. En una solución ácida, el nitrito diazotiza con una amina aromática primaria y luego se une a otra molécula orgánica para producir un tinte rosa-anaranjado. La intensidad del color resultante es directamente proporcional a la concentración de nitrato.

El kit de prueba de nitrato viene en un estuche de plástico y contiene todo lo necesario para realizar 30 pruebas: recambio, comparador, vaso de muestra de 25 ml, tubo de reacción con tapa e instrucciones.

Kit de Nitrato	
<b>Rango</b>	0 – 4.5ppm
<b>Incremento</b>	0, 0,4, 0,7, 1,0, 1,4, 1,8, 2,5, 3,5, 4,5 ppm
<b>Ampollas</b>	30 unidades
<b>Láminas de Cadmio</b>	30 unidades
<b>Vaso de muestra</b>	25 ml
<b>Vida útil</b>	1 año

