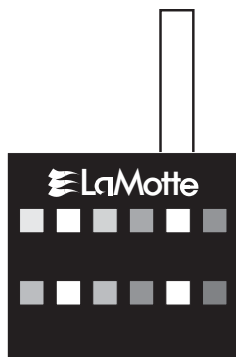




EQUIPO PARA PRUEBA CLORIMETRICA DE pH

CODE 2100

USO DEL COMPARADOR OCTET



El Comparador Octet contiene ocho colores estándar permanentes. Una muestra de la prueba se inserta en las aberturas encima del comparador. La muestra puede entonces ser comparada en cuatro colores estándar de una sola vez, y el valor puede leerse fuera del comparador. Para una comparación óptima del color, el comparador deberá estar posicionado entre el operador y la fuente de luz, de modo que la luz entre a través de una pantalla especial difusora de la luz en la parte posterior del comparador. Evite ver el comparador en contra de la luz solar directa o de un fondo irregularmente iluminado.

PROCEDIMIENTO DE LA PRUEBA de pH

1.



Llene el tubo de ensayo (0230) a la línea de 5.0 mL con agua de muestra.

2.

Mientras sostiene verticalmente la botella o pipeta gotedora, añada 10 gotas de la solución indicadora ("WR Ind).

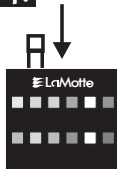


3.



Tape y mezcle.

4.



Inserte el tubo de ensayo en el Comparador Octet. Empareje el color de la muestra a un color estándar. Registre como pH.

Nota:

Busque el color Más similar entre el tubo y el comparador. Se hacen las 10 gotas del WR Indicador; se mueve la solución posteriormente se busca el color más similar el la caja de colores; hacerlo al frente de la luz solar.

LaMOTTE COMPANY

Helping People Solve Analytical Challenges®

PO Box 329 • Chestertown • Maryland • 21620 • USA
800-344-3100 • 410-778-3100 (Outside U.S.A.) • Fax: 410-778-6394
Visit us on the web at www.lamotte.com