

# INSTRUCTIONS FOR 3 WAY DPD TEST KIT (B7223)

1. Keep test kit out of the reach of children.
2. Store test kit in a cool, dark place.
3. Replace solutions once each year.
4. Do not dispose of test solutions in pool or spa.

## CHLORINE TEST

1. Fill CL tube to mark with pool or spa water.
2. Without touching tablet with fingers, drop one DPD #1 tablet into tube.
3. Place cap on tube and invert several times until tablet dissolves.

**Free Chlorine Reading:** Immediately compare and match tube color with adjacent color standard. The result is read in parts per million (PPM).

**Total Chlorine Reading:** Save the test sample from the free chlorine test and add one DPD #3 tablet. Shake to dissolve. Immediately compare and match tube color for (PPM) test reading. If there is a difference greater than .3 between the total chlorine & free chlorine reading, super-chlorination / shock treatment is needed.

## BROMINE TEST

1. Fill CL tube to mark with pool or spa water.
2. Without touching tablet with fingers, drop one DPD #1 tablet into tube.
3. Place cap on tube and invert several times until tablet dissolves.
4. Compare and match color in vial with bromine standards to determine Total Active Bromine.

## pH TEST

**NOTE: For an accurate pH Test, your Chlorine level must be below 5.0 and for Bromine below 11.0.**

1. Remove cap from tube marked pH. Rinse tube.
2. Fill pH tube with water from 18" below pool or spa surface and away from water return outlets. Spill water from tube until level with line under pH marking on tube.
3. Remove cap from Phenol Red Solution. Place nozzle of Phenol Red bottle vertically over opening in pH tube and squeeze 5 drops of solution into pH tube.
4. Place cap on pH tube and invert tube several times to mix Phenol Red Solution and water.
5. Compare and match tube color with adjacent color markings to determine pH numerical reading.

# INSTRUCCIONES PARA EL KIT DE PRUEBA DPD TRIPLE (B7223)

1. Mantenga el kit de prueba fuera del alcance de los niños.
2. Guarde el kit de prueba en un lugar oscuro y fresco.
3. Cambie las soluciones una vez al año.
4. No deseche las soluciones de prueba en la piscina o jacuzzi.

## PRUEBA DE CLORO

1. Llene el tubo CL con agua de la piscina o el jacuzzi hasta el nivel marcado.
2. Sin tocar la tableta con los dedos, vierta una tableta DPD #1 en el tubo.
3. Cierre el tubo con la tapa e inviértalo varias veces hasta que la tableta se disuelva.

**Lectura de cloro libre:** Compare de inmediato el color del tubo con la carta de colores adyacente y determine a qué color se parece más. El resultado se lee en partes por millón (PPM).

**Lectura de cloro total:** Guarde la muestra de la prueba de cloro libre y agregue una tableta DPD #3. Agite para disolver la tableta. Compare de inmediato el color del tubo para obtener la lectura de la prueba (en PPM). Si hay una diferencia mayor que 0.3 entre la lectura de cloro total y la de cloro libre, se requiere supercloración o tratamiento de choque.

## PRUEBA DE BROMO

1. Llene el tubo CL con agua de la piscina o el jacuzzi hasta el nivel marcado.
2. Sin tocar la tableta con los dedos, vierta una tableta DPD #1 en el tubo.
3. Cierre el tubo con la tapa e inviértalo varias veces hasta que la tableta se disuelva.
4. Compare el color del tubo con las bandas de la carta de colores para determinar el nivel de bromo activo total.

## PRUEBA DE pH

**NOTA:** Para obtener resultados precisos de la prueba de pH, el nivel de cloro debe ser inferior a 5.0 y el de bromo, inferior a 11.0.

1. Quite la tapa del tubo marcado pH. Enjuague el tubo.
2. Llene el tubo de pH con agua tomada a 18" (46 cm) por debajo de la superficie de la piscina o jacuzzi y lejos de las salidas y retornos de agua. Vierta agua en el tubo hasta que el nivel quede justo por debajo de la marca de pH en el tubo.
3. Quite la tapa de la solución de rojo de fenol. Coloque la boca de la botella de rojo de fenol verticalmente sobre la abertura del tubo de pH y vierta 6 gotas de solución al tubo de pH.
4. Cierre el tubo de pH con la tapa e inviértalo varias veces para mezclar la solución de rojo de fenol y agua.
5. Compare el color del tubo con las marcas de colores adyacentes para ver a cuál se parece más y determine así la lectura numérica del pH.