

# CHLORTESMO

E

## Papel para la determinación de cloro libre, bromo y yodo

### Reacción del color:

El papel muestra manchas azules sobre fondo amarillo.

### Método de aplicación:

Poner una gota del cloro contenido en la solución de prueba. La presencia del cloro queda indicada por una mancha azul. En el caso de pequeñas cantidades aparecera solamente un anillo azul. Concentraciones muy altas de cloro destruyen el color y la coloración desaparece despues de unos pocos segundos.

Aparte del cloro, bromo y yodo en forma gaseosa reacciona en el papel tanto seco como humedecido. CHLORTESMO esta recomendado especificamente para la determinación de cloro.

**Limite de sensibilidad:** 1 mg/l cloro

### Interferencias:

Acido nitroso (no iones  $\text{NO}_2^-$ ) reaccionan tambien con el papel de prueba. La interferencia se elimina con el añadido de ácido amidosulfónico.