

Para solicitar información técnica o realizar un pedido, puedes contactarnos a través de los siguientes medios:

Correo de ventas: ventas@tuboscolorimetricos.com

Haz tu pedido en WhatsApp: 55 4788 4906

Ácido clorhídrico 50/a

Referencia 67 28 181

Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	500 a 5000 / 50 a 500 ppm
Número de emboladas (n):	1 / 10
Tiempo de medición:	aprox. 30 s / aprox. 5 min
Desviación estándar:	±10 a 15 %
Cambio de color:	azul → blanco amarillo

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura:	10 a 50 °C
Humedad absoluta:	máx. 15 mg H ₂ O/L

Principio de reacción

HCl + azul de bromofenol → producto de reacción blanco amarillo

Sensibilidad cruzada

El ácido sulfhídrico y el dióxido de azufre en el rango VLA (TLV) no interfieren. Es imposible medir el ácido clorhídrico en presencia de otros ácidos minerales. También se indican el dióxido de cloro y el dióxido de nitrógeno, pero con sensibilidades diferentes.

