

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

Correo de ventas: ventas@tuboscolumetricos.com
Haz tu pedido en WhatsApp: 55 4788 4906

Mercaptano 0,1/a

Referencia 81 03 281

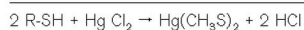
Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	0,1 a 2,5 ppm	/3 a 15 ppm
Número de emboladas (n):	10	/ 2
Tiempo de medición:	aprox. 3 min	/aprox. 40 s
Desviación estándar:	±10 a 15 %	
Cambio de color:	amarillo → rosa	

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura:	5 a 40 °C
Humedad absoluta:	2 a 40 mg H ₂ O/L

Principio de reacción



HCl + indicador de pH → producto de reacción rojizo

Sensibilidad cruzada

Se indican el propil mercaptano y el n-butil mercaptano, pero con sensibilidades diferentes. 4 ppm de etileno, 30 ppm de CO, 10 ppm de tetrahidrotiofeno y 100 ppm de ácido sulfhídrico no afectan a la indicación. El ácido sulfhídrico cambia la pre-capa a color negro.

