

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

Piridina 5/A

Referencia 67 28 651

Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	5 ppm
Número de emboladas (n):	20
	deben realizarse 5 emboladas adicionales en aire limpio antes de abrir la segunda ampolla de reactivo.
Tiempo de medición:	aprox. 20 min
Desviación estándar:	±30 %
Cambio de color:	blanco → marrón rojo

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura:	10 a 30 °C
Humedad absoluta:	3 a 15 mg H ₂ O / L

Principio de reacción

Piridina + Ácido aconítico + Anhídrido acético → producto de reacción marrón rojizo

Sensibilidad cruzada

El amoníaco en el rango VLA (TLV) no interfiere.

Información adicional

Antes de realizar la medición, se debe romper la ampolla inferior con el reactivo y transferir el líquido a la capa indicadora hasta que queda completamente saturada. Después de realizar 20 emboladas, se debe romper la ampolla superior con el reactivo. El contenido granulado debe agitarse una vez abierta la ampolla golpeando suavemente el lateral del tubo. El tubo debe sostenerse en vertical con la entrada del tubo hacia arriba durante las 5 emboladas adicionales.

