

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

Gases nitrosos 2/a

Referencia CH 31 001

Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	5 a 100	/2 a 50 ppm
Número de emboladas (n):	5	/ 10
Tiempo de medición:	aprox. 1 min	/aprox. 2 min
Desviación estándar:	±10 a 15 %	
Cambio de color:	amarillo	→ azul gris

Condiciones ambientales de funcionamiento

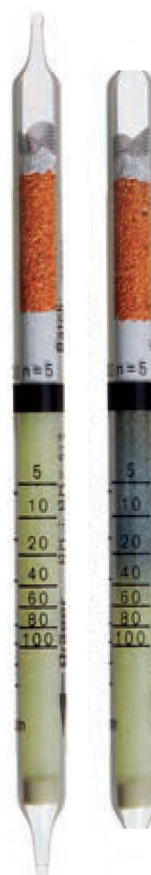
Temperatura:	10 a 30 °C
Humedad absoluta:	máx. 30 mg H ₂ O/L

Principio de reacción

- a) $\text{NO} + \text{C}^{\text{M}} \rightarrow \text{NO}_2$
b) $\text{NO}_2 + \text{o-difenilbencidina} \rightarrow \text{producto de reacción azul gris}$

Sensibilidad cruzada

También se indican el cloro y el ozono, pero con sensibilidades diferentes.



ST-1583-2008