

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 20/a

Referencia 67 24 001

Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	20 a 500 ppm
Número de emboladas (n):	2
Tiempo de medición:	aprox. 30 s
Desviación estándar:	±10 a 15 %
Cambio de color:	gris → rojo marrón

Condiciones ambientales de funcionamiento

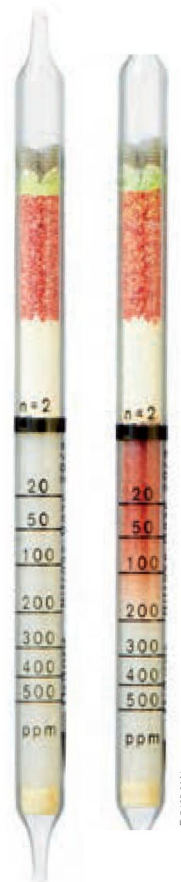
Temperatura:	15 a 40 °C
Humedad absoluta:	máx. 40 mg H ₂ O/L

Principio de reacción

- a) $\text{NO} + \text{Cr}^{\text{VI}} \rightarrow \text{NO}_2$
b) $\text{NO}_2 + \text{o-dianisidina} \rightarrow \text{producto de reacción rojo marrón}$

Sensibilidad cruzada

El cloro y el ozono no influyen si hay gases en el rango de sus VLA (TLV). Se indican concentraciones más altas con diferentes sensibilidades.



D-6489-2014