

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

Fosgeno 0,25/c

Referencia CH 28 301

Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	0,25 a 5 ppm
Número de emboladas (n):	5
Tiempo de medición:	aprox. 1 min
Desviación estándar:	±15 a 20 %
Cambio de color:	amarillo → azul verde

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura:	5 a 35 °C
Humedad absoluta:	3 a 15 mg H ₂ O / L

Principio de reacción

COCl₂ + etilnilina +
 dimetilaminobenzaldehído → producto de reacción azul verde

Sensibilidad cruzada

No se produce interferencia hasta 100 ppm de ácido clorhídrico.
 Se indican el bromuro de carbonilo y el cloruro de acetilo, pero a sensibilidades diferentes. Es imposible medir el fosgeno en presencia de bromuro de carbonilo o cloruro de acetilo.

