

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

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

Fosgeno 0,02/a

Referencia 81 01 521

Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	0,02 a 1 ppm	/0,02 a 0,6 ppm
Número de emboladas (n):	20	/40
Tiempo de medición:	aprox. 6 min	/aprox. 12 min
Desviación estándar:	±10 a 15 %	
Cambio de color:	blanco → rojo	

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura:	0 a 40 °C
Humedad absoluta:	3 a 15 mg H ₂ O / L

Principio de reacción

COCl₂ + amina aromática → producto de reacción rojo

Sensibilidad cruzada

El cloro y el ácido clorhídrico provocan errores al alza y, en concentraciones más altas, el blanqueamiento de la capa indicadora. Concentraciones de fosgeno por encima de 30 ppm también provocan el blanqueamiento de la capa indicadora.

Información adicional

Las concentraciones altas de fosgeno no se indicarán.

