

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

Fosfamina 0,1/b en acetileno

Referencia 81 03 341

Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	0,1 a 1 ppm	/1 a 15 ppm
Número de emboladas (n):	10	/ 1
Tiempo de medición:	aprox.: 4 min	/aprox. 20 s
Desviación estándar:	±15 a 20 %	
Cambio de color:	amarillo naranja	→ rojo violeta

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura:	2 a 40 °C
Humedad absoluta:	< 20 mg / L

Principio de reacción

$\text{PH}_3 + \text{HgCl}_2 \rightarrow \text{Hg-fosfuro} + \text{HCl}$
$\text{HCl} + \text{indicador de pH} \rightarrow \text{producto de reacción rojo violeta}$

Sensibilidad cruzada

Se indican la arsenamina y el ácido sulfhídrico con diferentes sensibilidades.

