

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

Etanol 100/a

Referencia 81 03 761

Campo de aplicación

Rango de medición estándar:	100 a 3000 ppm
Número de emboladas (n):	6
Tiempo de medición:	aprox. 1,5 min
Desviación estándar:	±5 a 20 %
Cambio de color:	amarillo → verde menta

Condiciones ambientales de funcionamiento

Temperatura:	5 a 35 °C
Humedad absoluta:	20 mg H ₂ O/L

Principio de reacción

Etanol + compuesto organometálico →
producto de reacción verde

Sensibilidad cruzada

El tubo no distingue entre diferentes alcoholes. El metanol y el tetrahidrofurano se indican con una sensibilidad similar. Los alcoholes con altos pesos moleculares se indican con una sensibilidad notablemente inferior. No se indica ≤ 250 ppm de acetaldehído ni ≤ 200 ppm de xileno. No se indican los hidrocarburos alifáticos del petróleo, cetonas, éteres, hidrocarburos halogenados y formaldehído, benceno ni tolueno.

