

# Tubos Colorimétricos Dosímetros

## Mediciones de TWA sin necesidad de Bomba

- Fácil de usar
  - Lecturas en el spot sin necesidad de interpretaciones, sin cálculos, ni gráficas o bombas
- Flexibilidad de muestreo
  - Desarrollado para STEL, TWA o muestreos de largo tiempo hasta 24 horas
- Económico
  - Para mediciones de TWA a desarrollar líneas de concentración para cada trabajador superior a un período normal o extendido de muestreo.
- Precisión y confianza
  - Excede los criterios mínimos de NIOSH y OSHA para mediciones de TWA con tubos detectores.
- Portatubos muy ligero y pequeño
  - Clip muy conveniente para ajustar al cuello de la camisa del trabajador para muestreo seguro



Los tubos dosímetros colorimétricos proveen confianza en la línea de monitoreo de la exposición de los trabajadores a gases y vapores para el promedio TWA.

Fácil de usar, únicamente rompa las puntas del tubo en el área marcada e inserte el tubo en el porta tubo. Coloque el tubo al trabajador cerca de la zona de la respiración, no requiere bombas, gráficas o análisis. Lea la escala calibrada impresa en el tubo para medición de la exposición en partes por millón horas (ppm-horas). Para las ppm promedio en el tiempo, solamente divida la lectura del color por el número de horas en el período de muestreo.

Compuesto	Rango	Catálogo
Acetaldehído	0.1 - 20	810-91D*
Acetaldehído	1.2 - 360	810-152D*
Acetaldehído	4 - 1,200	810-151D*
Acido Acético	0.5 - 100	810-81D
Acido Anhídrido	0.45 - 90	810-81D
Acetona	5 - 1,500	810-151D*
Acetona	1.4 - 420	810-152D*
Amonia	0.1 - 10	810-3DL
Amonia	2.5 - 1,000	810-3D
Benceno	2.4 - 600	810-122DL
1,3-Butadieno	1.3 - 200	810-174D
Dioxido de Carbono	0.02 - 12%-hr	810-2D
Monóxido de Carbono	1.04 - 2,000	810-1D
Monóxido de Carbono	0.4 - 400	810-1DL*
Cloro	0.08 - 100	810-8D
Cloro †	2.4 - 240	810-132D*
Cumeno	3.4 - 850	810-122DL
1,2 Dicloroetileno	3.9 - 600	810-174D
Dimetil amina	1.9 - 750	810-3D
Etil Benceno	2.8 - 700	810-122DL
Etileno	1.56 - 240	810-174D



Tel. 57-68-77-44. 5768-78-33, 5768-72-30  
 Fax. 5764-27-39 E-mail. [r.oliver@microanalisis.com](mailto:r.oliver@microanalisis.com)  
 Web [www.microanalisis.com](http://www.microanalisis.com)



**MICROIMPORT SA DE CV**

GRUPO MICROANALISIS