

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## Kit de análisis de arsénico

Equipped for all demands



- Detección de conformidad con la OMS
- Elevada sensibilidad de detección
- Uso fácil y seguro

Referencia No: 400700

### Industria

Industria alimentaria | Municipios | ONG | Otras industrias

### Kit de análisis de arsénico

Debido a su elevada sensibilidad de detección, el análisis de arsénico es apropiado para la determinación de arsénico en agua potable.

#### Puntos fuertes

- La sensibilidad de detección está adaptada a los requisitos de calidad del agua de la OMS. La prueba puede detectar de forma inequívoca 0,005 mg/L de arsénico.
- La eliminación de iones perturbadores de sulfuro está integrada en la ejecución de la prueba. Para minimizar el riesgo potencial para el usuario, se renuncia a la utilización de acetato de plomo muy tóxico.
- El ácido necesario para la reacción se dosifica como sustancia sólida. Queda excluida así una posible quemadura de las manos.
- El recipiente de reacción es de plástico irrompible y es ideal para trabajos in situ.
- Durante la ejecución de la prueba, el recipiente de reacción está bien cerrado, de forma que no haya escapes de gas de arsénico. De esta manera se elimina otro riesgo potencial para el usuario.
- La prueba de arsénico contiene una tarjeta lavable de comparación de color con unas indicaciones sencillas breves en pictogramas. La falta de conocimientos de idiomas ya no representa, por tanto, ningún problema para la manipulación.

#### Parámetros

Gradación: 0 – 0,005 – 0,01 – 0,025 – 0,05 – 0,1 – 0,25 – 0,5 mg  
As3+/5+/l

### Accesorios

Equipamiento para 100 determinaciones en el maletín.

### Rango de medición

Test Name	Rango de medición
Arsenic	0 - 0.5 mg/L As