

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



D009 Análisis de tubo de NRB

Para la determinación de las bacterias reductoras de nitritos



- Añadir la muestra con una pipeta o un hisopo
- El medio naranja pálido reacciona al metabolismo de las bacterias
- Resultados semicuantitativos después de 5 días
- Determinación de la contaminación basada en el cambio de color del agar a rojo y formación de burbujas o coloración negra alrededor del hisopo.

Referencia No: 56B010910

Clasificación y evaluación fiable de riesgos

Las pruebas de test en cubeta indican la presencia de microorganismos, especialmente en sistemas de agua y líquidos, y ofrecen un método de medición semicuantitativo. Así pues, los riesgos microbiológicos pueden clasificarse y evaluarse de manera fiable en la mayoría de aplicaciones, de modo que pueden iniciarse inmediatamente medidas correctoras.

Muestreo y utilización

Tome 2 ml de líquido de muestra con una pipeta y coloque la muestra en uno de los tubos de ensayo. Después incubar a 35°C durante 5 días con controles diarios. Los resultados se determinan por el cambio de color. Si no hay cambio de color o sólo es visible la formación de burbujas, no hay contaminación.

Industria

Energía | Gas y petróleo | Industria alimentaria | Industria farmacéutica | Industria naval | Industria química | Otras industrias

D009 Análisis de tubo de NRB

Con esta prueba de cubeta se pueden medir las bacterias anaeróbicas y mostrar la corrosión microbiológica. El agar consiste en un medio semisólido para el análisis de microorganismos anaeróbicos capaces de amonificación de nitritos.

Título	Referencia No
Aplicación Dipslide Comparator	
Incubadora DI10	56B000701