

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



D009 NRB buistest

Voor de bepaling van nitrietreducerende bacteriën



- Toevoegen van het monster met een pipet of een uitstrijkje
- Lichtoranje medium reageert op de stofwisseling van de bacterie
- Semiquantatieve resultaten na 5 dagen
- Bepaling van de vervuiling op basis van de kleurverandering in de agar naar rood & bubbelvorming of zwarte verkleuring rond het uitstrijkje

Bestelnr.: 56B010910

Risico's betrouwbaar classificeren en beoordelen

De buisproeven geven de aanwezigheid van micro-organismen aan, vooral in watersystemen en vloeistoffen, en bieden een semi-kwantitatieve meetmethode. Zo kunnen microbiologische risico's in de meeste toepassingen op betrouwbare wijze worden geclassificeerd en geëvalueerd, zodat onmiddellijk met tegenmaatregelen kan worden begonnen.

Bemonstering en gebruik

Neem 2 ml monstervloeistof met een pipet en plaats het monster in een reageerbuis. Incubeer vervolgens bij 35°C gedurende maximaal 5 dagen met dagelijkse controles. De resultaten worden bepaald door de kleurverandering. Als er geen kleurverandering of alleen luchtbelvorming zichtbaar is, is er geen contaminatie.

Industrie

Chemische industrie | Energieleveranciers | Farmaceutische industrie | Olie-industrie | Overige industrieën | Scheepvaart | Voedingsmiddelen- en drankenindustrie

D009 NRB buistest

Met deze buisproef kunt u anaerobische bacteriën meten en de microbiologisch veroorzaakte corrosie weergeven. De agar bestaat uit een halfvast medium voor de analyse van anaërobe micro-organismen die in staat zijn tot nitrietammonificatie.

Omschrijving

Dipslide Comparator - App

DI10 Incubator

Bestelnr.

56B000701