

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



Coliform/E.Coli testkit

Micro-organismen en meer identificeren



- Vroegtijdige opsporing van bacteriële besmetting
- Eenvoudige procedure in één stap
- Detectie van colibacteriën en E.coli in één test
- 100 ml monsters (officiële kennisgeving)

Bestelnr.: 56K009701

De WHO-richtlijnen voor drinkwaterkwaliteit specificeren een gehalte van nul kolonievormende eenheden (CFU) voor coliformen/E.coli per 100 mL watermonster.

Coliformen zijn ideale indicatorbacteriën voor het monitoren van waterlopen, tanks en leidingen omdat ze gemakkelijk te detecteren zijn.

Onze ja/nee-test is een efficiënte methode om de waterkwaliteit te controleren. Dit zijn de belangrijkste punten:

- 1) onze testkits gebruiken 100 mL monsters in overeenstemming met de officiële voorschriften. Deze hoeveelheid maakt een betrouwbare analyse mogelijk.
- 2) onze test is eenvoudig en vereist slechts één stap. Je hoeft alleen maar het monster te nemen en het droge reagens toe te voegen.
- 3) na een incubatietijd van 22 tot 26 uur krijg je het resultaat in de vorm van het aantal bacteriën per 100 mL water. Dit maakt een nauwkeurige beoordeling van de waterkwaliteit mogelijk.
- 4) Detectie van coliformen en E. coli in één test: In het geval van coliformen kleurt de oplossing groenblauw. E. coli-bacteriën worden gedetecteerd door fluorescentie onder UV-licht.

De houdbaarheid is 14 maanden vanaf productie.

Industrie

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

Leveromvang

- Veiligheidshandschoenen
- UV-lamp
- Batterij UV-lamp
- 25 Thio zakjes
- 25 EC blauw
- Gebruiksaanwijzing

Omschrijving	Bestelnr.
DI10 Incubator	56B000701
Coliform-pakjes	56B001425
Monsterzak met thiosulfaat (25 stuks)	56B001525
UV-lamp	56B001601
Set colibacteriën	56B002125