

Compact Dry EC

för bestämning av *E. Coli* och koliformer

Artikel nr: 1000168 – 40 st
1000169 – 240 st

Användningsinstruktioner

Compact Dry EC är avsedd för räkning av *E. Coli* och koliformer i livsmedel, vatten, foder samt på ytor och i arbetsmiljöer tillsammans med svabbarna Compact Dry Swab.

Compact Dry EC gör det lätt för dig att upptäcka kontaminering av *E. Coli* och koliformer då dessa är en god indikator på föroreningar eller fekala rester: Efter att du droppat provet (1ml) på mediet transformeras Compact Dry EC-plattan automatiskt till gel. Provet diffunderar av sig själv på ett jämnt sätt. Du behöver inte utföra några fler steg som t.ex. att stryka ut provet manuellt.

Compact Dry EC har validerats och är godkänd enligt: ISO 16140:2003, MicroVal (nr. 0806-004LR) samt NordVal (nr. 035). Compact Dry CF är dessutom godkänd enligt AOAC-certifikat nr. 110402. Därför kan certifierade användare även använda plattan för rutinkontroller.

Inkubera Compact Dry EC-plattorna vid $37\pm 1^{\circ}\text{C}$ i 35 ± 2 timmar. *E. Coli* bildar blå kolonier. Antalet röda och blå kolonier visar det totala antalet koliformer. *E. Coli* o157 bildar rosa/röda kolonier.

Förvaringsanvisningar

Compact Dry EC kan lagras vid rumstemperatur som alla Compact Dry-plattor och de behöver inte kylas.

Compact Dry EC har en hållbarhet på 24 månader från produktionsdatum.