

Compact Dry TC

för bestämning av totalantal

Artikel nr: 1000166 – 40 st
1000167 – 240 st

Användningsinstruktioner

Compact Dry TC är avsedd för räkning av *totalantal (aeroba mikroorganismer)* i livsmedel, vatten, foder samt på ytor och i arbetsmiljöer tillsammans med svabbarna Compact Dry Swab.

Compact Dry TC gör det lätt för dig att upptäcka kontaminering av alla former av aeroba mikroorganismer: Efter att du droppat provet (1ml) på mediet transformeras Compact Dry CF-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 CF har validerats enligt ISO 16140:2003 mot referensmetoden EN ISO 4833-1:2011) för räkning av *totalantal* och är även certifierad enligt MicroVal-certifikatet (nr. 2007LR01) samt NordVal (nr. 033-TC). Compact Dry TC är dessutom godkänd enligt AOAC-certifikat nr. 010404. Därför kan certifierade användare även använda plattan för rutinkontroller.

Inkubera Compact Dry TC-plattorna vid $35\pm 2^{\circ}\text{C}$ i 24 ± 2 timmar. Genom det kromogena substratet i mediet färgas koliformer röda av aeroba bakterier som växer till. Tillväxt av mögel eller jäst kommer att visa karaktäristiska kolonier (ludna och fluffiga för mögel och glansiga linser av jäst).

Förvaringsanvisningar

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

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