

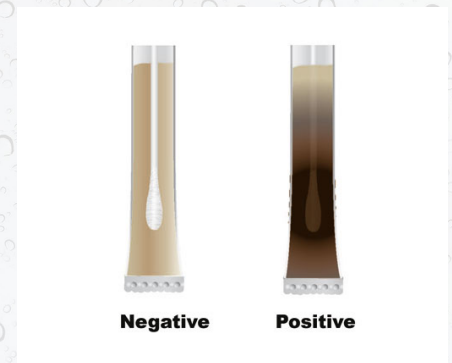


Listeriasvabb är utformad för testning av *Listeria* spp. för att minimera kontaminering och spridning av *Listeria* spp. med fokus på *L. Monocytogenes*. Testet är baserat på eskulin. *Listeria* spp hydrolyserar eskulinet och bildar då en karaktäristisk svartfärgad fällning som är enkel att se.

Toppen på svabben som används vid provtagningen är tillverkad av kalciumalginat. Detta gör att svabben fullständigt löser upp sig i mediet, vilket leder till att samtliga mikroorganismer tags upp i mediet och får de tillgång till näringen för att kunna växa.

Användningsinstruktioner:

1. Ta bort förpackningspapperet på provsvabben.
2. Ta loss svabben och ta provet på provytan.
3. Ta bort locket på svabbtuben och släng locket.
4. Tryck ner svabben i mediet och tryck fast svabben ordentligt så att svabbtoppen kommer ner i mediet.
5. Skriv provtagningsdata på svabbtubens etikett.
6. Inkubera vid 37 °C i 24 timmar.



Om mediet har ändrat färg från brun till svart/mörkbrun så finns det *Listeria* spp i provet. Färgändringen börjar direkt i området runt svabben och sprids sedan utåt i mediet tills allt medium har ändrat färg. Alla färgändringar inom 24 timmar räknas som positivt. Om ingen färgändring har skett inom 24 timmar så ska man fortsätta med att inkubera i ytterligare 24 timmar vid 37 °C. Om en färgändring har skett efter totalt 48 timmar så räknas provet som positivt.

Varje försluten förpackning innehåller ett svabbprov bestående av ett rör med ett selektivt medium för detektion av *Listeria* spp med etikett, en svabb tillverkad av kalciumalginat och en grön kork. Listeriasvabben är steriliserad med hjälp av strålning. Bäst-före datum är 12 månader efter tillverkningsdatumet (tillverkningsdatumet är tryckt på svabbens etikett och på svabbens förslutna förpackning). Förvara svabben vid 5 till 25 °C.

Listeriasvabb, 25 st/förpackning.
Artnr: 1000100