

3M™ Attest™ 1262P Biologisk Indikator (BI) og Inkubator 118 til kontrol af dampsterilisation

Brugsanvisning



- 1 Identificér Attest ampullen ved at notere autoklavenummer, last-nummer, placering i kammeret.



- 2 Placer minimum 3 stk. Attest BI i forskelligt anvendt emballage (testpakke, autoklavpose, kassette mm.), som er repræsentativt for lasten, og som udgør den største udfordring for sterilisationsprocessen.



- 3 Placer testpakken eller kassetten i en fuld last på de for damppenetrationsen vanskeligst tilgængelige steder. Start sterilisationscyklus.
- 4 Efter endt sterilisationscyklus bør testpakkerne afkøle minimum 10 minutter FØR håndtering.

NB! Efter sterilisation er væsken i Attest ampullen kogende under tryk, derfor kan glasampullen revne, hvis ikke den afkøles mindst 10 minutter. Derfor anbefales det at anvende sikkerhedsbriller, når Attest BI tages ud af autoklaven/testpakken, og når den knuses i inkubatoren.

- 5 Såfremt Attest BI ikke er placeret i testpakken eller andet varmeabsorberende materiale, fjernes BI fra autoklaven og skal afkøle yderligere 10 minutter før knusning.

- 6 Er Attest BI placeret i testpakker eller andet varmeabsorberende materiale tages disse pakker ud af autoklaven og åbnes i ca. 5 minutter, således at varmen afgives før fjernelse af BI. Lad gerne Attest BI afkøle udenfor testpakken yderligere 10 minutter før knusning.

- 7 Tjek den udvendige autoklavetape eller den kemiske indikator på autoklaveposer for farveskift, således kan steriliseret gods skelnes fra ikke kørt gods.

- 8 Kontrollér at den kemiske indikatorstribes på Attest ampullen har ændret farve fra rosa til brun. En ufuldstændig farveændring indikerer utilstrækkelig sterilisationsproces.

- 9 Inkubér Attest BI hurtigst muligt og senest 2 timer efter autoklavering. Lad gerne inkubator 118 være tilkoblet strømmen (altid), så den er klar til brug.



Placer bunden af Attest ampullen mod undersiden af inkubatoren i en vinkel på 45°, som vist på billedet.



Tryk Attest ampullen bagover, således at den lille glasampul med vækstmediet knuses og BI aktiveres.



Tryk den aktiverede Attest ampul ned, således at den sidder korrekt fast i varmefordybningen. Det brune lag skal være over frodybningen.

Kontrolkørsel

Kontrolkørsel er påkrævet for at kunne sikre samt dokumentere at korrekte inkubationsforhold, bakteriesporenes levedygtighed og vækstmediets evne til at fremme vækst er opnået. En ikke-steriliseret Attest 1262P BI fra samme Lot-nummer anvendes, som positiv vækstkontrol hver gang, der køres biologiske sporeprøver.

Godkendt sterilisations proces

Mislykket sterilisations proces

Kontrol ampul



- 1 Placer en ikke-steriliseret Attest BI i inkubatoren hver gang en steriliseret Attest BI aktiveres.
 - 2 Aflæs den positive kontrol ampul med jævne mellemrum f.eks. efter 8, 12, 24 eller 48 timer. Fremkomst af gul farve viser bakterievækst. Gul farveændring i kontrolampullen viser korrekt inkubering, levedygtige bakteriesporer og vækstmediets evne til at fremme vækst.
 - 3 Dokumentér resultaterne i en logbog.
- De brugte ampuller kasseres. De positive ampuller kan autoklaveres inden de kasseres.