

Rapport

Kontrol af *Bacillus cereus* på
madrasovertræk hos
Hospitech A/S,
Soldalen 12, 7100 Vejle

februar 2016

Rekvirent: Hospitech A/S
Hans Henrik Lauritzen
Soldalen 12
7100 Vejle

Dato: 2. marts 2016

Udført af: Eurofins Miljø Luft A/S
Smedeskovvej 38, 8464 Galten


Søren Brødsgaard
civilingeniør

Indholdsfortegnelse

1.	Indledning	3
2.	Baggrund og formål	3
3.	Omfang og omstændigheder	3
4.	Metoder	4
5.	Resultater	4
6.	Konklusion	4

1. Indledning

Eurofins Miljø Luft A/S har den 16. februar 2016 foretaget kontrol af *Bacillus cereus* på madrasovertræk hos Hospitech A/S, Soldalen 12, 7100 Vejle.

Undersøgelsen er rekvireret af Hospitech A/S ved Hans Henrik Lauritzen.

Undersøgelsen er gennemført af Eurofins Miljø Luft A/S ved civilingeniør Søren Brødsgaard.

2. Baggrund og formål

I henhold til aftale med Hospitech A/S foretager Eurofins Miljø Luft A/S kontrol af *Bacillus cereus* på madrasovertræk. Nærværende kontrol er en af disse.

Kontrol foretages i henhold til tilbudsftale 102074 dateret den 18. november 2014.

Formålet med denne undersøgelse er at kontrollere og vurdere mængden af *Bacillus cereus* på vaskede madrasovertræk i henhold til DS 2451-8.

3. Omfang og omstændigheder

Kontrolbesøget er uanmeldt og kontrolprøvetagningerne udtages så vidt muligt på nedenstående målesteder:

- *Overside af madrasovertræk fra leveringsklar pakke med madras og madrasovertræk.*
- *Underside af madrasovertræk fra leveringsklar pakke med madras og madrasovertræk.*
- *Overside af madrasovertræk fra leveringsklar pakke med madrasovertræk.*
- *Underside af madrasovertræk fra leveringsklar pakke med madrasovertræk.*
- *Over- eller underside af madrasovertræk, der hænger i område klar til pakning/levering.*

De reelle prøvetagningssteder fremgår af resultattabellen.

4. Metoder

Prøvetagning gennemføres i henhold til Eurofins Miljø Luft A/S' kvalitetsstyringsystem. Analyserne gennemføres i underleverance ved Eurofins Steins Laboratorium A/S i Vejen.

Prøvetagning foregår ved at aftrykplader med blodagar trykkes mod de udvalgte overflader.

Efterfølgende inkuberes agarpladerne i 48 timer ved 48 °C og fremvoksede kolonier af *Bacillus cereus* bestemmes i henhold til DS 2451-8.

5. Resultater

Prøvetagningssted	<i>Bacillus cereus</i> antal pr. agarplade	Kvalitetskrav* overholdt
<i>Overside af madrasovertræk fra leveringsklar pakke med madras og madrasovertræk.</i>	<1	Ja
<i>Underside af madrasovertræk fra leveringsklar pakke med madras og madrasovertræk.</i>	<1	Ja
<i>Overside af madrasovertræk fra leveringsklar pakke med madras og madrasovertræk.</i>	<1	Ja
<i>Underside af madrasovertræk fra leveringsklar pakke med madras og madrasovertræk.</i>	<1	Ja
<i>Overside af madrasovertræk, der hænger i området "klar til pakning/levering".</i>	<1	Ja

*: Acceptgrænsen for *Bacillus cereus* i DS 2451-8 er angivet som < 5 CFU pr. agarplade (9 cm diameter). I dette tilfælde anvendes agarplader med en diameter på 5,5 cm, hvilket betyder at acceptgrænsen er for disse plader er < 2 CFU *Bacillus cereus* pr. plade.

6. Konklusion

Kontrollen viser at renheden af de undersøgte tekstiler overholder kvalitetskravene til renheden i forhold til *Bacillus cereus*.