



# TESTRAPPORT

## Puri-Line Heavy Scrub moppe

Testtype: Bakterieopsamling (mikroorganismer)  
ISO standard: 6330:2021  
Rapportnr: DL-221007-5  
Udførelsesdato: 19.09.2022  
Udstedelsesdato: 07.10.2022

### Puri-Line Heavy Scrub moppe



**1000007835**

**1000007836**

Se testresultatet på næste side

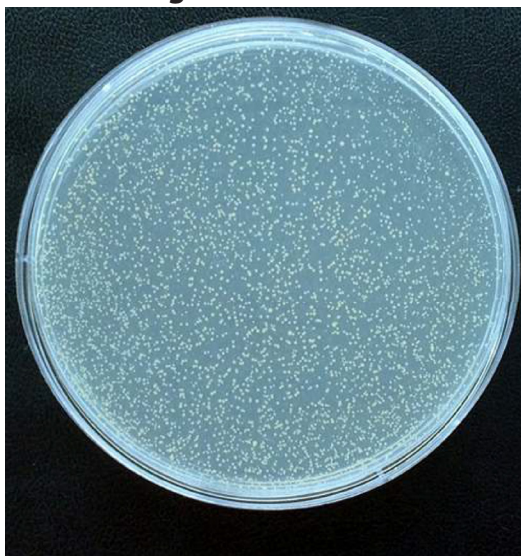


# TESTRESULTAT

## Puri-Line Heavy Scrub moppe

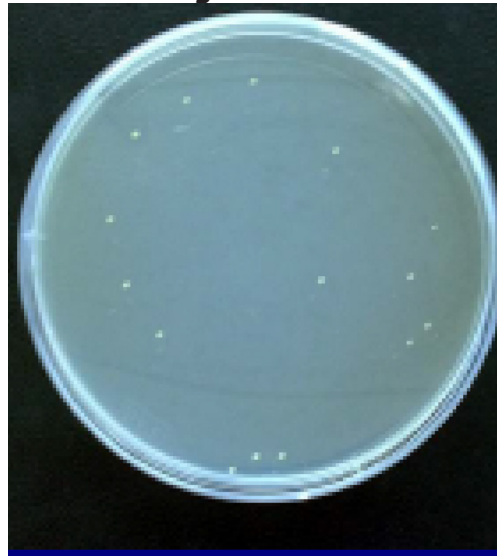
Bakterieopsamlingsrate (%)	Før vask: <b>99,9 %</b> Efter vask (50 vaske): <b>99,7%</b>
Testbakterie	Gule stafylokokker. Findes bl.a. i køkken og på køkkenredskaber samt i fødevarer og mejeriprodukter. Forårsager: opkast, fødevarerforgiftning og diarré.
Art. nr.	1000007835 1000007836

Før aftørring:



**Bakterie**  
**Gule stafylokokker**

Efter aftørring:



**Bakterie**  
**Gule stafylokokker**

Udregning af moppens evne til at opsamle bakterier:

$$\text{Bakterieopsamlingsrate} = [(M_b - M_c) / M_b] \times 100$$

$M_b$  = Gennemsnit af bakteriemængden på testoverfladen før opsamlingen  
(Mængden af bakterier som blev spredt ud på overfladen)

$M_c$  = Gennemsnit af bakteriemængden på testoverfladen efter aftørring.  
(Mængden af bakterier på overfladen efter aftørring)

# TESTMETODE

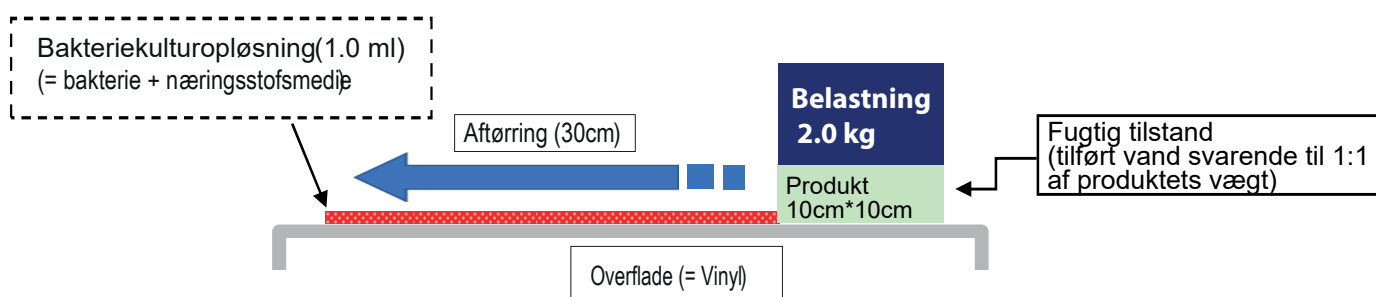
## Puri-Line Heavy Scrub moppe



### Testvilkår:

Vandmængde	1:1 af produktets vægt
Belastning	2 kg
Testoverflade	Vinyl (voksbelagt)
Aftørringslængde	30 cm
Vaskning	Industri vaskemaskine, 90 °C Alkalisk vaskemiddel Antal vaske: 50

### Her illustreres testmetoden:



### KONKLUSION

**Puri-Line Heavy Scrub moppe har en dokumenteret opsamling af mikroorganismer på min. 99,9 %.**

Testens resultat er baseret på test med bakterier inden for gruppen mikroorganismer, hvor vira også indgår som en del af denne gruppe på grund af deres størrelse.

Når microfiberprodukters evne til at opsamle mikroorganismer testes, er størrelsen på testobjektet afgørende, og dermed ikke hvorvidt mikroorganismen er en bakterie eller virus. Microfiber skelner ikke mellem mikroorganismetyperne, når de opsamler dem. Microfibers evne til at opsamle mikroorganismer varierer fra produkt til produkt.

Der testes altid med bakterier inden for mikroorganismer, og det gør der af to årsager:

- 1) Bakterier udgør den største sundhedsrisiko, da de formerer og udvikler sig på overfladen over tid.  
Vira forsvinder af sig selv efter et vis antal timer.
- 2) Bakterier er mere sikkert at anvende, og de er mere tilgængelige som testobjekter.