

To: (10)(2e) | (10)(2e) |@rivm.nl]
From: (10)(2e)
Sent: Fri 6/12/2020 9:03:30 AM
Subject: FW: Luchtdetectie van Covid-19
Received: Fri 6/12/2020 9:03:54 AM
[virus-detection-application-note-en-l-sartorius-data.pdf](#)
[Sartorius Portfolio 2020.pdf](#)

Geachte heer (10)(2e)

Gisteren heb ik contact gehad met uw collega (10)(2e) over pipettips.
 Ik vroeg hem wie er binnen het RIVM bezig is met de luchtdetectie van COVID-19.
 Hij gaf uw naam door, omdat u projectleider bent bij diverse onderzoeken omtrent COVID-19.

Door dit virus zien wij een stijgende interesse in het monitoren van de lucht binnen kwetsbare ruimtes, op specifiek het SARS-CoV-2 virus.

Sartorius specialiseert zich al sinds de jaren 90 in het monitoren van de lucht op pathogene organismen.
 Hiervoor heeft ons R&D team tientallen jaren geleden het zogenaamde gelatine membraan ontwikkeld.

Dit is een uniek filtermembraan waarmee men 8 uur lang, non stop, de lucht kan monstere op diverse microbiologische/ virale pathogenen.
 Hierdoor optimaal te gebruiken voor de detectie van virussen.

Bijgaand vind u een application note, specifiek gericht op de detectie van virussen/ SARS-CoV-2 in de lucht.

Momenteel worden onze filters onder andere in 2 ziekenhuizen in Wuhan ingezet om de lucht te controleren op dit virus.
 Hierover kunt u de volgende publicatie bekijken:
<https://www.nature.com/articles/s41586-020-2271-3>

Op onze speciale site betreffende COVID-19, kunt u nog een aantal andere publicaties en voorbeelden zien van hoe deze oplossing ingezet kan worden:
<https://www.sartorius.com/en/pr/covid-19-solutions/covid-19-research-products/covid-19-air-monitoring>

Is onze luchtbemonstering interessant voor een van uw projecten?

Ik hoor graag of u geïnteresseerd bent in een Webex/ Microsoft teams meeting, hierbij kan ik ook onze product specialist uitnodigen om deel te nemen.
 Zo kunt u uw technisch inhoudelijke vragen direct beantwoord hebben.

Ik kijk uit naar uw reactie.

Met vriendelijke groet | With best regards,

(10)(2e)
 Sartorius Netherlands B.V.

(10)(2e)

+31 6 (10)(2e)
 Sartorius.com

Statutaire zetel | Registered Office: Amersfoort
 Kamer van Koophandel | Local Court of Registration: Kamer van Koophandel voor Amersfoort, No. (10)(2e)
 (10)(2e)