

To: [redacted] (5.1.2e) [redacted] (5.1.2e) @minvws.nl
From: [redacted] (5.1.2e 5.1.2e)
Sent: Tue 1/19/2021 2:13:33 PM
Subject: RE: verbetering chirurgische mondmaskes.
Received: Tue 1/19/2021 2:13:34 PM

Ha ik mis de vws collega's en jou in het bijzonder ;-) nogal een uitdaging om het met elkaar vol te houden terwijl zelfs de meest fanatieke crisis liefhebbers er wel klaar mee zijn.

Met vriendelijke groet,

[redacted] (5.1.2e)

[redacted] (5.1.2e)

[redacted] (5.1.2e)

[redacted] (5.1.2e)

Van: [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e) @minvws.nl>

Datum: dinsdag 19 jan. 2021 8:14 AM

Aan: [redacted] (5.1.2e 5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e) @minvws.nl>

Onderwerp: RE: verbetering chirurgische mondmaskes.

Sinds dit weekend weer lekker druk met PBM. Brings back memories ;-)
Gaat naar omstandigheden goed. Ik mis net als iedereen, denk ik, het met elkaar op VWS zijn.
Hoe is het met jou?

Van: [redacted] (5.1.2e 5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e) @minvws.nl>

Verzonden: dinsdag 19 januari 2021 08:07

Aan: [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e) @minvws.nl>

Onderwerp: RE: verbetering chirurgische mondmaskes.

Veel te lang niet gezien overigens! Hoe gaat ie?

Met vriendelijke groeten,

[redacted] (5.1.2e)

[redacted] (5.1.2e)

[redacted] (5.1.2e)

[redacted] (5.1.2e)

Verzonden met BlackBerry Work
(www.blackberry.com)

Van: [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e) @minvws.nl>

Datum: dinsdag 19 jan. 2021 7:56 AM

Aan: [redacted] (5.1.2e 5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e) @minvws.nl>, [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e) @minvws.nl>

Kopie: [redacted] (5.1.2e) <[redacted] (5.1.2e) @minvws.nl>

Onderwerp: RE: verbetering chirurgische mondmaskes.

Oké zal ik doen.

Verzonden met BlackBerry Work(www.blackberry.com)

Van: "5.1.2 5.1.2e)" <5.1.2e @minvws.nl>
Verzonden: 19 jan. 2021 07:48
Naar: "5.1.2e)" <5.1.2e @minvws.nl>; "5.1.2e)" <5.1.2e @minvws.nl>
Cc: "5.1.2e)" <5.1.2e @minvws.nl>
Onderwerp: RE: verbetering chirurgische mondmaskes.

Dank 5.1.2e handel jij af zoals gevraagd? Met mij in cc?

Met vriendelijke groet,

5.1.2e
 5.1.2e
 5.1.2e
 @ 5.1.2e

5.1.2e

Van: 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>
Datum: maandag 18 jan. 2021 4:34 PM
Aan: 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>
Kopie: 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>
Onderwerp: RE: verbetering chirurgische mondmaskes.

5.1.2e

We hebben het idee van Holland Shielding voorgelegd aan het RIVM. Het staat Holland Shielding vanzelfsprekend vrij om dit product als medisch hulpmiddel dan wel persoonlijk beschermingsmiddel op de markt te brengen, maar dan dient het product uiteraard natuurlijk wel te voldoen aan de wet- en regelgeving.

Het RIVM geeft aan dat er veel afhangt van juiste toepassing door de gebruiker. Daarnaast geeft het RIVM ook aan dat, op eerste gezicht, het draagcomfort en de werking matig lijkt te zijn.

Vriendelijke groet

5.1.2e

5.1.2e: 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>
Verzonden: zondag 17 januari 2021 13:55
Aan: 5.1.2 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>
CC: 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>
Onderwerp: RE: verbetering chirurgische mondmaskes.

Gaan we naar kijken 5.1.2e

Van: 5.1.2 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>
Verzonden: zondag 17 januari 2021 10:13
Aan: 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>
CC: 5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>
Onderwerp: FW: verbetering chirurgische mondmaskes.

Ha collega's willen jullie deze oppakken/afhandelen en mij cc geven?

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

Van: Holland Shielding Systems BV | 5.1.2e <5.1.2e@hollandshielding.com>

Datum: zaterdag 16 jan. 2021 11:05 PM

Aan: 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e@minvws.nl>

Onderwerp: verbetering chirurgische mondkapjes.

beste 5.1.2e

Eindelijk een goed nieuws, dat minimaal twee miljard gaat besparen en wil wil je deze mail daarom ook doorsturen naar Tamara van Ark en Hugo de Jonge.

probleemstelling

Bepaalde takken van de zorg vragen om betere mondkapjes ipv de chirurgische maskers.

Dit is begrijpelijk want we hebben in bijgaande grafiek deze maskers gemeten en ik zal in stappen uitleggen waarom men dit wil.

Het materiaal waaruit het mondkapje gemaakt wordt is uitstekend en houdt **theoretisch** 95% tegen zie onderste groene lijn. Deze informatie is echter misleidend.

Draag je dit kapje op het gezicht dan gaat de filterwerking gigantisch omlaag, oorzaak: leklucht omdat het niet goed op het gezicht aansluit. Dit geeft de grijze lijn met driehoekjes weer.

Het mondkapje houdt nu slechts 60% tegen (dat klopt want de brillenglazen beslaan)

Gebruik je een aandrukframe, dan ontstaat de bruine lijn met vierkante markering.

De conclusie is het chirurgische masker kan door toepassing van een aandrukframe bijna dezelfde kwaliteit krijgen als een duur FFP2 masker (blauwe lijn)

(virologen hebben algemeen de geaccepteerd dat deeltjes groter dan 3 micron tegen gehouden moeten worden op 5.1.2e Radboud Universiteit)

hoe ziet het aandrukframe er ongeveer uit? <https://coronacover.com/product/Flexibele-gezichtsmaskerhouder-met->

rubberen-schuim

doordat het chirurgische masker kleiner is ziet het er charmanter uit dan de getoonde plaatjes.

Argument minister tegen verstrekken FFP2 maskers is dat deze zeer zwaar ademen, en dit is terecht en bovendien zijn deze 10x duurder en moeilijker verkrijgbaar .

Hier is de oplossing met de framepjes deze hebben voordelen:

-beter bescherming personeel waardoor grotere beschikbaarheid en lager kosten

-eenmalige aanschafkosten framepje zeer laag. u voldoet aan vraag van het personeel en men kan van geval tot geval bepalen of dit extra frame ingezet wordt.

-de miljard chirurgische mondkapjes die jullie op voorraad houden kunnen gewoon gebruikt worden

-verschil in prijs chirurgisch 5.1.1c ffp2 5.1.1c dus euro 5.1.1c besparing per wisseling keer 5.1.1c besparing 5.1.1c
5.1.1c

5.1.1c framepjes voor zorg medewerkers zonder schuim euro 5.1.1c investering iets luxere uitvoering 5.1.1c en dit is een eenmalige aanschaf..... dus met 3 wisselingen terugverdiend.

invoering: uit voorraad leverbaar 5.1.1c stuks productie snelheid 5.1.1c dag

Als jullie zeggen doen, dan kunnen we ze versneld, eventueel ook laten her testen testen door 5.1.2e van TU Twente of 5.1.2e van TU Delft.

ps het grafiekje op de link geeft een uitvoering aan hoe dit frame werkt samen met een slechts 5.1.2e kostend, milieu vriendelijke cellulose filtermateriaal en dit zou zeer geschikt zijn voor scholen.

mogelijk doorsturen naar minister van onderwijs Arie Slob.

Prettig weekend.

Best Regards,

5.1.2e

5.1.2e



5.1.2e
+31 (0) 5.1.2e

Jacobus Lipsweg 124, 3316BP Dordrecht, The Netherlands
hollandshielding.com | +31(0) 5.1.2e