

**To:** [redacted] [redacted] [redacted]@rivm.nl  
**Cc:** [redacted]@gobiernu.cw [redacted]@gobiernu.cw  
**From:** [redacted]@curlink.com  
**Sent:** Mon 12/28/2020 11:19:34 AM  
**Subject:** RE: Validatie apparatuur voor opslag Covid vaccins  
**Received:** Mon 12/28/2020 11:45:34 AM  
[6180A\\_front2.jpg](#)  
[6100A\\_TUS-228x228.jpg](#)  
[4798-01.pdf](#)  
[VR-1420-11059-FR-TSX40086V-SN-1120590201201001-Example Temperature Mapping.pdf](#)

Goedemorgen [redacted]

Mag ik me eerst even voorstellen; mijn naam is [redacted] en wij zijn een kalibratie-, validatie-, certificerings-, service-, verkoop- en aftersalesbedrijf voor laboratorium-, medische en biofarmaceutische apparatuur.

We bieden onze service / verkoop van apparatuur voor de BES- en CAS-eilanden en rond het Caribisch gebied. Karakol NV is een ISO / IEC-17025 gecertificeerd kalibratiebedrijf.

Wij verzorgen de Kalibratie voor controle temperatuurkamer met behulp van het volgende instrument Eurotherm 6180A & 6000: bijvoorbeeld (Picture Attached)

Het object wordt gevalideerd met achttien (18) temperatuursensoren (Pt-100) die zijn aangesloten op een datalogger. De temperatuursensoren worden op standaardposities in het laadgebied van het object geplaatst. De afstand tussen de sensor en de muur was tussen de 5 en 10 cm. De metingen zijn uitgevoerd gedurende minimaal twee (2 tot 24) uur na stabilisatie.

Uw vraag beantwoorden of we de verzamelde gegevens in Excel-bestand kunnen leveren, is geen probleem, we kunnen het leveren. Misschien zou het goed zijn als we telefonisch (alle 3) of via zoomvergadering kunnen spreken om eerst kennis te maken en te overleggen over het validatieprotocol.

Bijgaand mail ik de ISO / IEC-17025 scope van Karakol NV, en een voorbeeld van een eenvoudig validatierapport.

Hope heeft u voldoende geïnformeerd en wacht op uw feedback / reactie.

*Kind Regards, Met vriendelijke groet, Un Cordial Saludos*

[redacted]



*Kaya Basralokus #3 Willemstad Curacao  
 Dutch Caribbean*

**Email:** [redacted]@curlink.com [redacted]@karakolnv.com [redacted]@curlink.com

**Cell:** + [redacted] [redacted]

Ask and it will be given to you; seek and you will find; knock and the door will be opened to you. Jesus Christ

**From:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

**Sent:** Monday, December 28, 2020 6:00 AM

**To:** [redacted]@curlink.com <[redacted]@curlink.com>; [redacted]@karakolnv.com <[redacted]@karakolnv.com>; [redacted]@curlink.com <[redacted]@curlink.com>

**Cc:** [redacted]@gobiernu.cw <[redacted]@gobiernu.cw>

**Subject:** Validatie apparatuur voor opslag Covid vaccins

Goedemorgen,

[redacted] heeft mij verzocht contact met u op te nemen inzake validatie voor de apparatuur voor opslag Covid vaccins.

Mijn naam is [redacted] en ik ben vanuit het RIVM [redacted] voor de Covid vaccins op de BES en CAS eilanden.

Ik heb begrepen dat Karakol N.V. de validatie van deze apparatuur op Curaçao gaat uitvoeren. De protocollen die hiervoor gevolgd dienen te worden zullen beschikbaar gesteld worden. Het protocol voor de koelkast is al gedeeld en die voor vriezer en ULT zullen spoedig volgen, deze zullen minimaal afwijken van het gestuurde protocol. De validatie zal door het RIVM beoordeeld worden en daarvoor is het wenselijk dat de validatie data middels Excel bestanden verstuurd worden, is dit mogelijk?

Daarnaast ontvangt Curaçao gekalibreerde temperatuur loggers maar ik heb begrepen dat jullie eigen loggers gebruiken.

Wanneer er aanvullende vragen of opmerkingen zijn ben ik via email of telefonisch goed bereikbaar.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e  
5.1.2e

Dienst Vaccinvoorziening en Preventieprogramma's  
Individuele Calamiteiten  
Vaccinvoorziening BES eilanden

.....  
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu  
Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport  
A. van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA | Bilthoven  
Postbus 1 | 3720 BA | Bilthoven

.....  
030- 5.1.2e  
06- 5.1.2e  
5.1.2e @rivm.nl  
5.1.2e

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.  
[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.  
[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) *Committed to health and sustainability*



Virus-free. [www.avg.com](http://www.avg.com)