

To: [redacted] [redacted] @rivm.nl]; [redacted] [redacted] @rivm.nl]; [redacted] [redacted] @rivm.nl]
From: [redacted] [redacted] 5.1.2e
Sent: Thur 6/25/2020 6:56:24 AM
Subject: RE: Melding nr. M2003 13634 onderwerp: Federatie Goud en Zilver / vragen over ontsmetten ivm Corona
Received: Thur 6/25/2020 6:56:24 AM

Hi ,

Desinfectie met UV-C is booming maar vooral in ziekenhuizen/ instellingen en is bewezen effectief. Zeker voor oppervlakken is het een goed alternatief in combi met natuurlijk goede reiniging.

Maar in deze situaties wordt gebruik gemaakt van professionele (=kostbare) apparatuur met bijbehorende validatie.

In kleinere settings zoals de juwelier is de vraag of dit

- Financieel haalbaar is
- Op de juiste wijze wordt uitgevoerd
- Met de juiste apparatuur wordt uitgevoerd. Er zijn producten voor enkele tientjes te koop, ik vraag mij af wat dan de kwaliteit is
- Nodig is. De belangrijkste vraag of je überhaupt moet desinfecteren? Bovendien, juist goud en zilver heeft ook nog desinfecterende eigenschappen
- Op een andere wijze kan: als de klant handhygiene toepast voor het passen van de sieraad? (bij een halsketting zal dit lastiger zijn om de nek te reinigen *)

Gr [redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e < [redacted] 5.1.2e @rivm.nl >

Verzonden: woensdag 24 juni 2020 16:25

Aan: [redacted] 5.1.2e < [redacted] 5.1.2e @rivm.nl >; [redacted] 5.1.2e < [redacted] 5.1.2e @rivm.nl >; [redacted] 5.1.2e < [redacted] 5.1.2e @rivm.nl >

Onderwerp: FW: Melding nr. M2003 13634 onderwerp: Federatie Goud en Zilver / vragen over ontsmetten ivm Corona

Zie onder.

Heeft een van jullie onlangs een vergelijkbare vraag gekregen over UV-C en laatste stand van zaken uitgezocht? Of blijft het afraden vanwege schaduwwerking/ onderbelichting, kans op huidschade etc

Groet, [redacted] 5.1.2e

Van: [redacted] 5.1.2e < [redacted] 5.1.2e @fgz.nl >

Verzonden: woensdag 24 juni 2020 16:17

Aan: [redacted] 5.1.2e < [redacted] 5.1.2e @rivm.nl >

Onderwerp: RE: Melding nr. M2003 13634 onderwerp: Federatie Goud en Zilver / vragen over ontsmetten ivm Corona

Goedemiddag [redacted] 5.1.2e

Nogmaals dank voor het meedenken over het ontsmetten van sieraden en horloges. Ik heb het advies wat we in maart in overleg met u hebben geformuleerd tot nu toe ongewijzigd gelaten (ontsmetten met UV: niet doen).

Ik kreeg inmiddels een artikel onder ogen in een blad voor juweliërs (niet ons eigen vakblad maar een commercieel blad) waarin ontsmetten met UVC wordt geadviseerd en meteen ook een apparaat wordt aangeboden. Ik zal het artikel naar u doorsturen.

Is er inmiddels al wat meer bekend over het effect van UV-licht op het coronavirus en de betrouwbaarheid van ontsmetten met UV?

Ik kan me bijvoorbeeld indenken dat het effect op schone, nieuwe sieraden en horloges die alleen even door een klant gepast zijn groter is dan op gedragen, vervuilde/aangekoekte artikelen die ter reparatie worden ingeleverd.

Zou u met me mee willen kijken/denken?

Alvast hartelijk dank!

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

06- 5.1.2e

Federatie Goud en Zilver
Röntgenlaan 11
2719 DX Zoetermeer
079 5.1.2e
www.fgz.nl

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: vrijdag 20 maart 2020 09:12

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

Onderwerp: RE: Melding nr. M2003 13634 onderwerp: Federatie Goud en Zilver / vragen over ontsmetten ivm Corona

Beste 5.1.2e

Gedeelte over UV graag iets aanpassen:

- Met UV zijn weinig ervaringen. De effecten zijn nog onduidelijk. Daarom adviseert het RIVM deze methode vooralsnog niet.

De rest van de informatie is akkoord.

Tot slot wil ik u er op wijzen dat adviezen en/of maatregelen de komende tijd kunnen wijzigen in verband met nieuwe inzichten.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Landelijk Centrum Hygiëne en Veiligheid
Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Postbus 1.3720BA Bilthoven
030-274 7000
www.rivm.nl | www.lchv.nl

Van: 5.1.2e <5.1.2e@fgz.nl>

Verzonden: donderdag 19 maart 2020 14:25

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

Onderwerp: RE: Melding nr. M2003 13634 onderwerp: Federatie Goud en Zilver / vragen over ontsmetten ivm Corona

Goedemiddag 5.1.2e

Hartelijk dank voor uw snelle antwoord.

Mag ik het volgende gebruiken voor de informatie op onze website www.fgz.nl?

RIVM over reinigen en ontsmetten:

- *Het belangrijkste is goed schoonmaken (reinen) met een geschikt schoonmaakmiddel en/of -techniek (bijv. allesreiniger voor oppervlakken en sieraden in ultrasone reiniger of met schoonmaakdoekjes). In principe is schoonmaken voldoende bij contact met klanten. Alleen als u vermoedt dat iemand klachten heeft (hoesten/niezen) dan kunt u de handcontactpunten en gedragen sieraden desinfecteren. Voor oppervlakken kan dit ook door nareinigen met een oplossing van chloorbleekloog (dikbleek 4%) via een verdunning 250 ml bleekmiddel op 10 liter water (1.000 ppm chloor). Let goed op of het oppervlak of voorwerp hier niet door beschadigd zal raken.*
- *Ultrasone reiniging ziet het RIVM niet als een desinfectiemethode maar als een reinigingsmethode.*

- Met UV zijn weinig ervaringen. Het wordt wel toegepast in afval- en drinkwater en er zijn studies over UV-desinfectie van kamers/objecten. Er worden effecten gemeten maar dan vaak bij langere blootstellingstijd (meer dan 10 minuten tot uur). Vooralsnog adviseert het RIVM deze methode niet.
- Zie ook:
 - <https://www.ctgb.nl/onderwerpen/coronavirus---desinfectie>
 - <https://www.ctgb.nl/actueel/nieuws/2020/03/02/desinfectiemiddelen-tegen-het-coronavirus-covid-19>

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

06 5.1.2e

Federatie Goud en Zilver
Röntgenlaan 11
2719 DX Zoetermeer
079 5.1.2e
www.fgz.nl

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: donderdag 19 maart 2020 10:19

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

Onderwerp: FW: Melding nr. M2003 13634 onderwerp: Federatie Goud en Zilver / vragen over ontsmetten ivm Corona

Geachte 5.1.2e

Ik begrijp uw bezorgdheid.

Veel over dit nieuwe coronavirus is nog niet duidelijk dus de antwoorden zijn gebaseerd op kennis van andere (corona)virussen.

Voor de juiste ontsmettingsmiddelen kunt u de Ctgb website raadplegen, zie:

<https://www.ctgb.nl/actueel/nieuws/2020/03/02/desinfectiemiddelen-tegen-het-coronavirus-covid-19>

U dient te kiezen voor 'PT02' (oppervlaktedesinfectie). Bij elk middel kunt u een gebruiksvorschrift downloaden waarin staat wat voor stoffen er in zitten en soms staat ook aangegeven voor welke materialen het desinfectiemiddel niet geschikt is.

De meeste desinfectiemiddelen zijn op basis van alcohol (ethanol/propanol), chloor(verbindingen) en waterstofperoxide. Ethanol / propanol 70 – 80 % is bijvoorbeeld geschikt voor desinfectie.

Met UV zijn weinig ervaringen. Het wordt wel toegepast in afval- en drinkwater en er zijn studies over UV-desinfectie van kamers/objecten. Er worden effecten gemeten maar dan vaak bij langere blootstellingstijd (meer dan 10 minuten tot uur).

Vooralsnog adviseren wij deze methode niet.

Ultrasonische reiniging zien we niet als een desinfectiemethode maar als een reinigingsmethode.

Echter, belangrijkste is goed schoonmaken (reinigen) met een geschikt schoonmaakmiddel en/of -techniek (bijv. allesreiniger voor oppervlakken en sieraden in ultrasonische reiniger of met schoonmaakdoekjes). In principe is schoonmaken voldoende bij klanten. Alleen als u vermoedt dat iemand klachten heeft (hoesten/niezen) dan kunt u de handcontactpunten en gedragen sieraden desinfecteren. Voor oppervlakken kan dit ook door nareinigen met een oplossing van chloorbleekloog (dikbleek 4%) via een verdunning 250 ml bleekmiddel op 10 liter water (1.000 ppm chloor). Dit kan ook worden gebruikt voor sieraden, mits geschikt.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

Postbus 1 3720BA Bilthoven
030-274 7000
www.rivm.nl | www.lchv.nl

Verzoek:

E-mail adres: 5.1.2e@fgz.nl

Date sent: Mar 18, 2020 2:30 PM

To: "info@rivm.nl" <info@rivm.nl>

Subject: Federatie Goud en Zilver / vragen over ontsmetten ivm Corona

Goedemiddag,

Wij zijn de branchevereniging voor juweliërs, goud- en zilversmeden, uurwerktechnici en leveranciers van sieraden en horloges. Wij hebben vragen die met het Corona-virus te maken hebben.

We hebben uw 0800-nummer gebeld en daar had men geen antwoord op onze vragen. We werden verwezen naar uw 030-nummer en daar adviseerde men om een mail te sturen naar de communicatie-afdeling via dit e-mailadres. Vandaar deze e-mail.

Onze winkels zijn (nog) niet gedwongen gesloten. Als wij onze klanten helpen dan is het heel lastig of zelfs onmogelijk om ons aan de social distancing regels te houden. Onze klanten kiezen sieraden en horloges uit en passen die op hun lichaam. Bovendien nemen wij reparaties aan van sieraden en horloges die vaak ter plekke worden afgedaan. Het prikken van gaatjes in oren en neusvleugels (zie de RIVM-richtlijn) raden wij in de huidige situatie reeds af.

Onze ondernemers en hun personeel zijn bezorgd over de risico's van besmetting en vragen zich af hoe zij producten en oppervlakken die door mensen zijn aangeraakt kunnen ontsmetten:

- Uw adviseurs gaven aan dat je daar ontsmettingsdoekjes voor kan gebruiken maar konden niet aangeven welke doekjes geschikt zijn en hoe je die herkent. Is er een plek waar we daar informatie over kunnen vinden?
- In onze branche worden onder andere UV-lampen gebruikt (bijvoorbeeld voor uitharden van hars) en ultrasone baden (voor het reinigen van gedragen producten). Zijn deze methoden ook effectief tegen het Corona-virus? En zijn er plekken waar we daar informatie over kunnen vinden, bijvoorbeeld over welk type apparaat en over de eisen waar zo een apparaat aan moet voldoen (bijv. die men in de schoonheidsbranche gebruikt voor het reinigen van pincetten etc.)?

Wij moeten er overigens rekening mee houden dat met name natuurlijke materialen (parels, leer, opaal, smaragd etc.) aangetast kunnen worden door ontsmettingsmiddelen, UV-lampen en ultrasone reiniging. We zullen dus niet iedere methode in alle gevallen kunnen gebruiken. Maar het is goed om te weten wat werkt en wat niet, zodat we per geval de keus kunnen maken.

Ik denk overigens dat dit voor meerdere branches een punt gaat worden zolang er geen sprake is van een totale lockdown.

Bij voorbaat dank voor uw advies.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e
06- 5.1.2e

Federatie Goud en Zilver
Röntgenlaan 11
2719 DX Zoetermeer
079 5.1.2e
www.fgz.nl

verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
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 *Committed to health and sustainability*

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 *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 *Committed to health and sustainability*