



Recommandations du GIFO pour le nettoyage et la désinfection des verres optiques dans le contexte Covid-19

Avertissement :

- **Tous les produits identifiés pour désinfecter une surface ne sont pas aptes à être utilisés pour désinfecter des verres de lunettes sans risque de dégradation.** Les recommandations ci-dessous garantissent l'absence de dégradation des verres et sont basées sur l'expérience et les données scientifiques disponibles à ce jour. Sans que cette liste soit exhaustive, sont notamment susceptibles d'endommager les verres : la javel, les produits à base d'alcool, l'eau oxygénée.
- Selon le Ministère de la Santé, « *Dans des conditions propices à sa survie, le virus pourrait survivre, sous forme de traces, plusieurs jours sur une surface. Toutefois, ce n'est pas parce qu'un peu de virus survit que cela est suffisant pour contaminer une personne qui toucherait cette surface. En effet, au bout de quelques heures, la grande majorité du virus meurt et n'est probablement plus contagieux. Pour rappel, la grande transmissibilité du coronavirus COVID-19 n'est pas liée à sa survie sur les surfaces, mais à sa transmission quand on tousse, qu'on éternue, qu'on discute ou par les gouttelettes expulsées et transmises par les mains.* »

1. La réception des verres expédiés par le fabricant

Les mesures strictes d'hygiène mises en place dans les laboratoires de fabrication et les services d'expédition des fabricants sont de nature à éviter toute contamination des produits et des pochettes reçus :

- Les mesures de désinfection des surfaces et du matériel de laboratoire ainsi que les équipements de protection des personnels qui interviennent lors de la fabrication des verres sont de nature à prévenir la contamination du produit ;
- La mise en pochette des verres est effectuée automatiquement par machine sans contamination possible à cet ultime stade ;
- Les personnels affectés aux services d'expédition portent des équipements de protection pour placer les pochettes dans les cartons qui assureront leur protection pendant le transport.

Sous réserve des mesures propres à la réception de colis convenues entre le transporteur et le destinataire, **la manipulation des pochettes et des verres expédiés par le fabricant n'appelle pas de précaution particulière dans le contexte Covid-19 à leur réception**, d'autant que toute présence éventuelle du virus s'effacerait pendant la durée de stockage et de transport en conditionnement.

/ ! \ Les exigences de **traçabilité** peuvent nécessiter de conserver les informations figurant sur les pochettes des verres.

2. La désinfection des verres optiques

> Afin de concilier désinfection des lunettes contre le coronavirus SARS-CoV-2 et protection des verres et de leurs traitements, **le nettoyage au savon est la solution à privilégier**. Cette solution convient au verre non monté comme à la lunette complète une fois les verres montés. En effet, sauf recommandation spécifique du fabricant (voir notice d'utilisation), tout verre et toute monture de lunette peuvent être débarrassés du coronavirus SARS-CoV-2 par lavage au savon liquide pour mains.

Procédure :

- 1- Placer la lunette sous un **filet d'eau** de ville pour mouiller sa surface.
- 2- Prendre une noix de savon liquide à mains, se frotter les mains pour faire mousser le savon puis frotter toutes les parties de la lunette. La durée nécessaire du lavage est de **30 secondes**.

NB : ne pas prendre plus de savon, cela diminuera son efficacité d'élimination du coronavirus.

- 3- Rincer sous un **filet d'eau** de ville la lunette en s'assurant d'avoir **éliminé toute trace de savon**.
- 4- S'essuyer d'abord les mains avec un essuie-mains à usage unique
- 5- Puis essuyer la lunette avec un essuie-mains (papier non tissé) à usage unique.

> **Alternativement, sous réserve que les besoins du porteur le permettent**, la lunette peut être placée dans son étui afin de prévenir tout contact pendant la durée de vie du virus sur les surfaces, jusqu'à la remise au client. Compte tenu des connaissances actuelles, cette **quarantaine devrait durer 72h**.