



Le 06 mai 2021

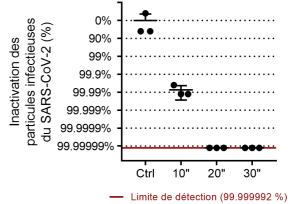
RAPPORT SIMPLIFIE UWAVE SAS

En mars 2021, NeoVirTech SAS (Toulouse, France) a réalisé une prestation de recherche pour UWAVE SAS (Les Ulis, France) afin de déterminer l'efficacité de décontamination de l'appareil USTERIBOX.

Les essais ont été réalisées sur des surfaces en verre (échantillons de flacons de parfum) contaminées par le virus SARS-CoV-2.

Les essais réalisés ont mis en évidence qu'une exposition des surfaces contaminées à 10, 20 et 30 secondes de rayonnement ultraviolet dans le tiroir USTERIBOX induisait une réduction de la charge virale supérieure à :

- 99.9 %, soit 3 log10 du virus SARS-CoV-2 pour 10 secondes d'irradiation,
- 99.99999 %, soit 7 log10 du virus SARS-CoV-2 pour les conditions 20 et 30 secondes, ce qui correspond à l'inactivation totale de l'inoculum viral déposé



Fait pour servir et valoir ce que de droit.

Thomas Figueroa, Ph.D Ingénieur, virus respiratoires Franck Gallardo, Ph.D President NeoVirTech SAS

SAS NeoVirTe 1, Place Pierre Pla Oncopole Sebres 31000 - TOULOUSE SIRET 800 203 739 C0019

NeoVirTech

1, place Pierre Potier 31106 Toulouse France +33

TOP 10 DRUG DISCOVERY &

SIRET: 800203739 00019 APE: 7211Z

