

# COVID-19 FICHE SYNTHÈSE #7

## Gestion du nettoyage et de la désinfection

### Viabilité du SARS-CoV-2 dans les aérosols et sur différentes surfaces

Type de surface / aérosols	Viabilité	Demi-vie (heures)
Aérosols	Jusqu'à 3 heures	1.1-1.2
Acier inoxydable	Jusqu'à 72 heures	5.6
Carton/papier	Jusqu'à 24 heures	3.5
Plastique	Jusqu'à 72 heures	6.8
Cuivre	Jusqu'à 4 heures	0.7

Source : Neeltje van Doremalen, 2020

### Désinfectants ou méthodes de désinfection pour les objets couramment contaminés

Le SRAS-CoV-2 est sensible à :

- Rayonnement ultraviolet (UVC)
- Chaleur (56°C pendant 30 minutes)
- Désinfectants (pendant une minute) :
  - Ether
  - Éthanol (62-75%)
  - Peroxyde d'hydrogène 0,5%
  - Hypochlorite de sodium 0,1%
  - Autres désinfectants contenant du chlore
  - Acide peracétique
  - Chloroforme
  - (La chlorhexidine n'inactive pas efficacement le SRAS-CoV-2)

### Applications recommandées

**Les mains** : Savon et eau, solution hydro-alcoolique, désinfectant contenant du chlore, peroxyde d'hydrogène 0,5%

**La peau** : Désinfectant à base d'iode à 0,5%, peroxyde d'hydrogène 0,5%

**Les muqueuses**: désinfectant à base d'iode à 0,05%.

Pour plus de détails et des références à l'appui, consultez le document d'orientation complet à l'adresse suivante : [www.fip.org/coronavirus](http://www.fip.org/coronavirus)

Ce document est basé sur les preuves disponibles et les recommandations d'organisations réputées au moment de la publication. Il sera mis à jour au fur et à mesure que de nouvelles connaissances seront disponibles. 26 mars 2020.

Traduction vérifiée par  
Clement Haeck.