

	Fiche Réflexe	Date : 20/03/2020 Version : 1 Rédacteurs : DSAS
Thématique	Nettoyage et désinfection des locaux et du linge pour prévenir la propagation du Virus COVID-19	

Contexte : La France connaît actuellement une crise sanitaire liée au coronavirus. Des mesures ont été prises par le gouvernement afin de limiter les contacts et les déplacements. L'activité de certains établissements se retrouve ainsi réduite, il en est de même pour les effectifs. Les collectivités mettent tout en œuvre afin de garantir un service minimum à la population.

Objet de la fiche :

- Apporter un appui aux collectivités dans la gestion de cette période de crise sur une thématique spécifique et notamment pour les activités qui continueront à être assurées.
- Accompagner les collectivités sur la prévention des risques liés à ces activités et plus précisément l'entretien des locaux et du linge.
- Fournir des conseils sur le nettoyage et la désinfection des établissements recevant du public, y compris les écoles, les crèches, les collèges et autres lieux de travail au sein des collectivités.

Pour information : Temps de présence du Virus COVID-19 sur les surfaces :

Résistance variable selon les supports : Air = 3 h, Carton = 24 h, Plastique = 3 jours, Acier = 3 jours, Bois = 4 jours, Verre = 5 jours

Item	Préconisations
Missions indispensables	➔ Nettoyage et désinfection 2 fois par jour minimum des locaux : Identification ciblée des locaux à entretenir durant cette période : sanitaires et locaux utilisés ➔ Nettoyage et désinfection 2 fois par jour minimum des mobiliers et matériels utilisés, et lorsqu'ils sont visiblement souillés : poste de travail, surfaces d'écran tactile, claviers, bureau, chaises, lits des dortoirs, tables, jouet, etc. ➔ Nettoyage et désinfection des surfaces fréquemment touchées avec les mains et dès qu'elles sont visiblement souillées : poignées de porte, boutons d'ascenseur, interrupteurs d'éclairage, poignées de toilettes, comptoirs, mains courantes, vitres, etc. ➔ Entretien quotidien du linge (draps, serviettes, bavoirs, bandeaux de lavages, vêtements de travail) : un cycle en machine de 30 min à 60°C.
Consignes de sécurité	➔ Respect des consignes de circulation du site et en cas d'évacuation incendie. ➔ Respect des consignes de stockage des produits et des matériels. ➔ Lavage des mains à l'eau et au savon et séchage avec essuie mains à usage unique, en arrivant sur site et avant le départ. ➔ Aérer les locaux pendant l'intervention. ➔ Application des gestes barrières. ➔ Port des EPI équipements de protection individuelle (EPI) ➔ Application des protocoles d'entretien: phase de nettoyage ET désinfection

Item	Préconisations
Conduite à tenir face à un cas suspect	Informers les agents des risques de contamination et de la procédure de Nettoyage et désinfection à mettre en œuvre Protections individuelles des personnes en charge du nettoyage des sols et surfaces avec port d'une blouse (voire d'une sur-blouse à usage unique), gants à usage unique et sur-chaussures à usage unique). ➔ Entretien des sols, privilégier une stratégie de lavage-désinfection humide de sorte que : • les sols et surfaces soient nettoyés avec un bandeau de lavage à usage unique ou lavable imprégné d'un produit détergent ; • les sols et surfaces soient ensuite rincés à l'eau du réseau d'eau potable avec un autre bandeau de lavage à usage unique ou lavable ; • un temps de séchage suffisant de ces sols et surfaces soit laissé ; • les sols et surfaces doivent être désinfectés avec une solution d'eau de Javel ou tout autre produit validé par la norme EN 14 476 (virucide) en suivant les recommandations du fabricant, avec un bandeau de lavage à usage unique ou lavable, différent des deux précédents. • les déchets produits par la personne contaminée suivent la filière d'élimination classique → mettre les déchets dans un sac fermé. • Laver les bandeaux de lavage avec le linge contaminé à 60°C. ➔ Entretien du linge contaminé : • Ne pas secouer le linge. • Le déshabillage des lits ou la manipulation du linge est une intervention à risque d'aérosolisation, bien connue pour de nombreux micro-organismes. Il convient donc d'encadrer l'étape de récupération du linge et des draps et de compléter l'équipement de protection par le port d'un masque de protection respiratoire FFP2 (ou à défaut chirurgical). • Cycle en machine de 30 minutes minimum, à 60°C minimum.
EPI et vêtement de travail	➔ Lavage des mains à l'eau et au savon et séchage avec essuie mains à usage unique, avant et après le port des gants. Adapter les équipements de protection en fonction des dangers figurant sur la Fiche de Données de Sécurité du produit (FDS) ➔ Lunettes ou écran de protection des yeux. ➔ Vêtement de travail : blouse, ou blouse et sur-blouse en cas de contamination avérée ➔ Gants de ménage protégeant les avant-bras (Norme EN 374-5) ➔ Chaussures de travail différentes des chaussures de ville : chaussures de ménage imperméables, et sur-chaussures à usage unique en cas de contamination avérée. ➔ Port de d'un masque de protection respiratoire FFP2 (ou à défaut chirurgical) pour l'entretien du linge. ➔ Entretien des vêtements de travail : prévoir plusieurs blouses et un lavage quotidien avec le linge contaminé.
Matériels et produits	➔ Ne pas utiliser d'aspirateur. ➔ Un produit nettoyant et un produit désinfectant répondants à la norme EN 14476 (virucide) ou ➔ Un produit multi-usages nettoyant/désinfectant répondants à la norme EN 14476 (virucide)

Item	Préconisations
	➔ Lingettes désinfectantes. A n'utiliser que sur des petites surfaces peu souillées. • Produits nettoyants : ✓ Dissolvent la graisse et éliminent les matières organiques des surfaces. ✓ Doivent être utilisés séparément avant l'utilisation d'un désinfectant. ✓ On peut acheter certains produits contenant à la fois un agent nettoyant et un désinfectant. • Désinfectants : ✓ Contiennent des agents chimiques permettant de tuer la plupart des germes. ✓ Doivent être appliqués une fois que les surfaces ont été nettoyées. • Lingettes désinfectantes : ✓ Combinent des agents nettoyants et des désinfectants dans une même solution. ✓ Peuvent s'assécher en raison de leurs propriétés de séchage rapide. Doivent être jetées si elles se sont asséchées. ✓ Non recommandées pour les surfaces très souillées.
Avant prise de poste / Après prise de poste	Lavage des mains à l'eau et au savon et séchage avec essuie mains à usage unique, en arrivant sur site et avant le départ du site. Penser à la gestion de déchets dans un sac fermé. Penser à aérer les locaux pendant l'intervention et plusieurs fois par jours.

Sources :

Ministère du Travail - Coronavirus - Covid-19 Questions/réponses pour les entreprises et les salariés
https://travail-emploi.gouv.fr/IMG/pdf/coronavirus_entreprises_et_salaries_qr_17032020.pdf

INRS - TC 82 - Virus, produits antiseptiques et désinfectants <http://www.inrs.fr/media.html?refINRS=TC%2082>

P Maris. Efficacité virucide de huit désinfectants contre les pneumovirus, coronavirus et parvovirus.
 Annales de Recherches Vétérinaires, INRA Editions, 1990, 21 (4), pp.275-279
<https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjCmL3t9qPoAhUG1RoKHREzCwUQFjABegQIBhAC&url=https%3A%2F%2Fhal.archives-ouvertes.fr%2Fhal-00901949%2Fdocument&usg=AOvVaw0EoB5rO9FPJPt3U3214AD>

INRS - ED 112 : Gants contre les risques chimiques
<http://www.inrs.fr/media.html?refINRS=ED%20112>

INRS - ED 995 : Les vêtements de protection
<http://www.inrs.fr/media.html?refINRS=ED%20995>

INRS - ED 994 : Les articles chaussants de protection
<http://www.inrs.fr/media.html?refINRS=ED%20994>

Santé publique Ontario - Nettoyage et désinfection des lieux publics
<https://www.publichealthontario.ca/-/media/documents/ncov/factsheet-covid-19-environmental-cleaning.pdf?la=fr>