



## Nettoyage et désinfection des locaux en entreprise : utilisation des produits de nettoyage et de l'eau de javel

Le SARS-CoV-2 persiste de quelques heures à 6 jours dans l'environnement selon le type de surface. Pour limiter le risque de contamination les entreprises doivent **nettoyer** et **désinfecter** régulièrement les surfaces des locaux, les objets manipulés avec les mains par les salariés (espaces de convivialité, rampes d'escalier, interrupteurs, poignées de portes, boutons d'ascenseurs, équipements de travail collectifs...), les sols, les sanitaires, les matériels roulants, infrastructures de transport...



### QUELS PRODUITS UTILISER ?

Les surfaces présentant un faible risque de contamination par le SARS-CoV-2 (pas de suspicion de cas dans l'entreprise), doivent être nettoyées en utilisant des produits contenant un **tensioactif** (solubilisant les lipides) présent dans les savons, les dégraissants, les détergents et les détachants. Les **tensioactifs** vont dégrader les lipides de l'enveloppe du virus SARS-CoV-2 et ainsi l'inactiver. La **désinfection n'est pas utile**.

Si le risque de contamination par le SARS-CoV-2 est important notamment en cas de suspicion d'un cas dans l'entreprise, **PROCÉDER AU NETTOYAGE + DÉSINFECTION avec un produit virucide ayant la propriété d'inactiver le virus SARS-CoV-2, conforme à la norme NF EN 14476**,

Exemples de produits désinfectants utilisés pour lutter contre le SARS-CoV-2 humain :

- Hypochlorite de sodium (eau de Javel) à 0,5% de chlore actif
- Peroxyde d'hydrogène (eau oxygénée) à 0,5%
- Ethanol à 70 %
- Isopropanol (ou butan-2-ol) à 70 %.



### COMMENT PROCÉDER A UN NETTOYAGE EFFICACE DES LOCAUX ?

**Privilégier le lavage et la désinfection humide**

Référez-vous à l'affiche de INRS ED 6347  
« Nettoyage des locaux de travail. Que faire ? »

Procéder **plusieurs fois par jour** au nettoyage des surfaces et des objets régulièrement touchés à l'aide de **lingettes ou bandeaux nettoyant contenant un tensioactif**.

Le nettoyage/la désinfection des locaux **doit être effectué en l'absence de public avec aération permanente des locaux**.

L'agent de nettoyage doit :

- **Suivre les instructions du fabricant** pour tous les produits de nettoyage/désinfection pour éviter les accidents suite à une mauvaise utilisation de produit.
- **Porter obligatoirement un masque de type FFP2**, en cas d'activité mettant en suspension des poussières (aspirateur, monobrosse...).
- **Bien aérer la pièce** lors de la manipulation des produits de nettoyage.



Pour les **petites surfaces** et les **endroits difficilement lessivables** (clavier, crayons, souris, tablette, téléphone,...), **utiliser des lingettes nettoyantes ou des tissus imprégnés d'alcool éthylique** (éthanol ou alcool à 70°).



Référez-vous à l'affiche de INRS ED 6188

 « [La désinfection des surfaces en laboratoire de biologie](#) »

## En cas de survenue d'un cas COVID-19 sur le lieu de travail, comment désinfecter les locaux?

- Consigner la zone concernée par un balisage.
- Attendre de préférence **plusieurs heures** avant de nettoyer.
- Prévoir un protocole de nettoyage humide avec lavette jetable à usage unique imprégnée de solution désinfectante virucide selon NF EN 14476 (ou avec d'autres produits comme l'eau de javel à la concentration virucide de 0,5% de chlore actif) de toutes les surfaces des objets meublants, des points de contact et du sol.
- Évacuer les déchets dans un sac plastique dédié avec un système de fermeture. Un double emballage est recommandé.
- Aérer la pièce si possible.

### Procédé de nettoyage et de désinfection



1

**Nettoyer avec  
un produit détergent neutre**

2

**Rincer à l'eau**

3

**Laisser sécher**

4

**Désinfecter avec  
un produit virucide NF EN 14476**

► Les modes opératoires minimisant les contacts avec les produits et la mise en suspension des particules doivent être privilégiés (éviter les pulvérisateurs).

► Les agents en charge du nettoyage des surfaces et sols doivent être équipés d'une blouse de protection, de gants à manchette jetables en nitrile ou néoprène et de chaussures couvrantes fermées.

Si les gants sont réutilisables, bien les rincer puis les nettoyer à l'eau et au savon avant de les enlever et de les mettre à sécher pour réutilisation. Se laver les mains après le retrait des gants.

► Pour nettoyer les surfaces de contact : privilégier des lavettes à usage unique imprégnées à l'aide d'une solution avec un détergent ou désinfectant.

Utiliser une lavette par élément et prendre autant de lavettes que nécessaire.

► Pour nettoyer les sols : effectuer un balayage avec une frange puis laver le sol, privilégier les franges à usage unique imprégnées à l'aide d'une solution avec un détergent ou détergent désinfectant.

► Si le matériel de nettoyage est lavable : ils doivent être lavés séparément à 60°C (cycle 80 à 90 min).

► Les déchets et les poubelles de la zone concernée ainsi que les gants jetables, suivent la filière d'élimination classique dans des sacs poubelles fermés avec double emballage.



# Fiche CONSEIL

## Nettoyage et désinfection des locaux en entreprise : utilisation des produits de nettoyage et de l'eau de javel



Les équipements de protection sont choisis en fonction des recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité (FDS) et des risques d'exposition identifiés pour chaque produit. Respecter les doses et les dilutions indiquées dans la fiche technique des produits.

→ Pour en savoir plus, le CMIE peut procéder à l'analyse des FDS pour vous aider sur la gestion du risque chimique.



### QU'EST-CE QUE L'EAU DE JAVEL ?

Référez-vous à la fiche toxicologique de [INRS « N° 157 »](#)

Constitué d'eau et d'hypochlorite de sodium, l'eau de javel est un produit chimique dangereux pour l'Homme et l'environnement : il est corrosif pour la peau et les yeux suite à un contact prolongé.

Il peut être à l'origine d'intoxication.

L'eau de javel doit toujours être utilisée seule et être manipulée dans des zones bien ventilées. Elle s'utilise diluée dans de l'eau froide (l'eau chaude peut provoquer des vapeurs dangereuses pour les voies respiratoires).

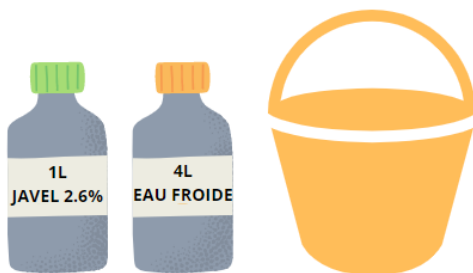
**Le nettoyage des surfaces avant toute opération de désinfection est impératif.**



L'eau de javel n'est pas adaptée pour toutes les surfaces (électronique, métaux oxydables comme aluminium, cuivre...).

La dilution est la suivante :

Pour un seau de 5L, mélanger 1L d'eau de javel à 2,6% + 4L d'eau froide.



- ✓ La stabilité et l'efficacité de la javel dépendent de sa concentration. C'est un produit actif à l'égard des bactéries, des virus, des champignons.
- ✓ Ne pas conserver le produit dilué plus de 24h. Si le mélange est conditionné dans un contenant neutre, apposer une étiquette avec la composition du produit.
- ✓ Les flacons d'eau de javel doivent être maintenus fermés et conservés en position verticale à l'abri de la chaleur, de la lumière et du soleil.



**NE PAS MÉLANGER L'EAU DE JAVEL AVEC D'AUTRES PRODUITS MÉNAGERS CAR CELA PEUT DÉGAGER VAPEURS ET GAZ TOXIQUES.**



**Rapprochez vous du CMIE pour en savoir plus !**

