

# Utilisation de l'eau de Javel pour la désinfection

Ce document fournit des conseils sur la désinfection des locaux de travail avec de l'eau de Javel afin de prévenir la propagation du Virus COVID-19.

Pour obtenir plus de renseignements, veuillez contacter la cellule spéciale du CIG petite couronne : [coronavirus@cig929394.fr](mailto:coronavirus@cig929394.fr).

## Ce que vous devez savoir

- L'eau de Javel peut être utilisée pour la désinfection, uniquement après avoir nettoyé et rincé les surfaces.
- L'eau de Javel (hypochlorite de sodium) est un produit désinfectant à spectre large, efficace contre les germes du virus COVID-19.
- Respecter le temps de contact de 15 minutes pour assurer l'élimination des virus.
- Les solutions se dégradent dans le temps, elles ont donc une date limite d'utilisation.



## Danger de l'eau de Javel

- Provoque une irritation cutanée et une sévère irritation des yeux.
- Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.
- Très toxique pour les organismes aquatiques.

## Consignes de sécurité

- **Ne jamais mélanger l'eau de Javel avec d'autres produits.**
- **Aérer les locaux** pendant l'intervention.
- **Éviter le contact des produits avec la peau et les yeux.**
- Utiliser les équipements de protection individuelle (EPI) : lunettes de protection, gants de ménage protégeant les avant-bras (nitrile ou autre matière respectant la norme EN 374-1), et chaussures imperméables.
- Laver et maintenir ces équipements en bon état après chaque usage.
- Lavage des mains avant et après le port des gants.

## Consignes de stockage

- Afin d'éviter toute ingestion accidentelle, **ne jamais transvaser dans des contenants alimentaires.**
- **Manipuler et conserver l'eau de Javel hors de la portée des enfants.**
- Stocker les eaux de Javel dans des locaux frais et bien ventilés, à l'abri des rayonnements solaires et de toute source de chaleur ou d'ignition (flammes, étincelles...) et à l'écart des acides et de l'ammoniaque.
- Les flacons d'eau de Javel doivent être maintenus fermés et conservés en position verticale.

## Préparer une solution d'eau de Javel virucide

- A partir de la **forme commerciale de l'eau de Javel à 2,6%**, préparer une solution ayant un pourcentage en chlore actif de 0,5% : verser **1 volume d'eau de Javel à 2,6% dans 4 volumes d'eau froide.**
  - Toujours verser la javel dans l'eau et non l'inverse pour limiter le risque de projection.
- Exemple : pour 1 L de solution verser 200mL d'eau de Javel à 2,6% dans 800 mL d'eau froide.



# Eau de Javel à 2,6%



Utilisateurs : Agents autorisés

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

### Stockage :

- ▶ Stocker les eaux de Javel dans des locaux frais et ventilés
- ▶ Maintenir les flacons fermés et en position verticale.
- ▶ Tenir hors de la portée des enfants.



### Manipulation :

- ▶ Aérer les locaux pendant l'intervention.
- ▶ Laver vos mains avant et après utilisation, avec les gants, puis sans les gants.
- ▶ Laver et maintenir les équipements de protection en bon état après chaque usage.
- ▶ **Éviter tout contact du produit pur ou dilué avec la peau et les yeux.**
- ▶ Utiliser l'eau de Javel diluée :  
*Pour 1 L de solution verser 200mL d'eau de Javel à 2,6% dans 800mL d'eau froide.*
- ▶ **Ne jamais mélanger l'eau de Javel avec d'autres produits**
- ▶ **Ne jamais transvaser l'eau de Javel dans des contenants alimentaire.**



POUR PLUS D'INFORMATION, CONSULTER LA FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## DANGERS



Provoque une irritation cutanée  
Provoque une sévère irritation des yeux  
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

## ÉQUIPEMENTS OBLIGATOIRES



## CONSIGNES EN CAS D'ACCIDENT



ALERTER OU FAIRE ALERTE LES SECOURS, ET UN SECOURISTE

### SECOURIR LA VICTIME

En cas d'ingestion d'eau de javel :

- Appelez immédiatement le médecin ou le centre antipoison.
- Rincez la bouche, ne donnez pas à boire et ne faites pas vomir.

En cas de projection d'eau de javel :

- Sur la peau ou dans l'œil : rincez abondamment (au moins 15 min)



NUMEROS D'URGENCE : SAMU POMPIERS