

# Comment fabriquer une solution d'eau de Javel (chlore) pour la désinfection dans votre zone de préparation des aliments

Ce dont vous aurez besoin pour fabriquer la solution d'eau de Javel désinfectante



1. Contenant d'un litre
2. Eau de Javel ordinaire (sans additifs)\*
3. ½ cuillère à thé
4. Un flacon pulvérisateur portant l'étiquette « Désinfectant »
5. Équipement de protection : lunettes de protection, gants de caoutchouc et tablier
6. Bandes de test pour le taux de chlore

Désinfection	Méthode	Concentration de la solution
<p><b>Les surfaces d'équipement</b></p> <p><b>Les surfaces en contact avec les aliments</b> (p. ex. les bacs, les comptoirs)</p> <p><b>Les surfaces non en contact avec les aliments</b> (p. ex. les chaises, les tables, la cuisinière)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mesurer 1 litre d'eau (4 tasses).</li> <li>2. Verser 2,5 ml ou ½ c. à thé d'eau de Javel dans l'eau.</li> <li>3. Bien mélanger et faire un essai avec une bande de test.**</li> </ol>	<p>Solution de chlore à 100 ppm</p>

## Conseils à retenir :

- Mélangez l'eau de Javel avec de l'eau uniquement. **Ne jamais mélanger de l'eau de Javel avec d'autres produits.**
- Fabriquez une nouvelle solution désinfectante au début de chaque journée et remplacez-la quand c'est nécessaire (p. ex. si la concentration de la solution de chlore est moins de 100 ppm).

\* Consultez le calculateur de dilution en ligne de Santé Publique Ontario pour savoir si votre solution possède la bonne concentration d'hypochlorite de sodium (soit 5,25 %), au <https://www.publichealthontario.ca/fr/health-topics/environmental-occupational-health/water-quality/chlorine-dilution-calculator>

\*\* Il est possible d'utiliser des bandes de test pour vérifier la concentration de la solution d'eau de Javel.