

# W-POWER CL (lavage chloré)

DATE DE MISE A JOUR : 22/01/24

**Liquide concentré à usage exclusivement professionnel  
RESTAURATION COLLECTIVE  
NETTOYAGE ET DESINFECTION**

**DÉTERGENT DÉSINFECTANT CHLORÉ, POUR LE LAVAGE ET LA DÉSINFECTION DE LA  
VAISSELLE PAR PULVÉRISATION AUTOMATIQUE EN SYSTÈMES FERMÉS**

## **Caractéristiques physico-chimiques :**

Aspect	Liquide limpide
Couleur	Jaune pâle
Odeur	Chlorée
pH pur	14±0,5
pH à 10g/l	12,3±0,2
Masse volumique	1,2±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Point de congélation	-20 °C
Point d'ébullition	> 100 °C
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau en toutes proportions

## **Propriétés :**

- Détergent
- Désinfectant à large spectre d'activité
- Oxydant des matières organiques
- Antitartre

## **Application :**

### **Mode d'emploi :**

W-POWER CL est un nettoyant désinfectant bactéricide, levuricide et fongicide.

Appliquer W-POWER CL par circulation ou trempage

Circulation :

Concentration bactéricide : 0,6 % (6 ml de W-POWER CL pour 1 litre d'eau)

Concentration levuricide : 1 % (10 ml de W-POWER CL pour 1 litre d'eau)

Concentration fongicide : 2 % (20 ml de W-POWER CL pour 1 litre d'eau)

Temps de contact : >= 5 minutes (selon le process)

Température : >= 40 °C (selon les circuits)

Trempage :

Concentration bactéricide : 3 % (30 ml de W-POWER CL pour 1 litre d'eau)

# W-POWER CL (lavage chloré)

DATE DE MISE A JOUR : 22/01/24

Concentration levuricide : 1 % (10 ml de W-POWER CL pour 1 litre d'eau)  
 Concentration fongicide : 3 % (30 ml de W-POWER CL pour 1 litre d'eau)

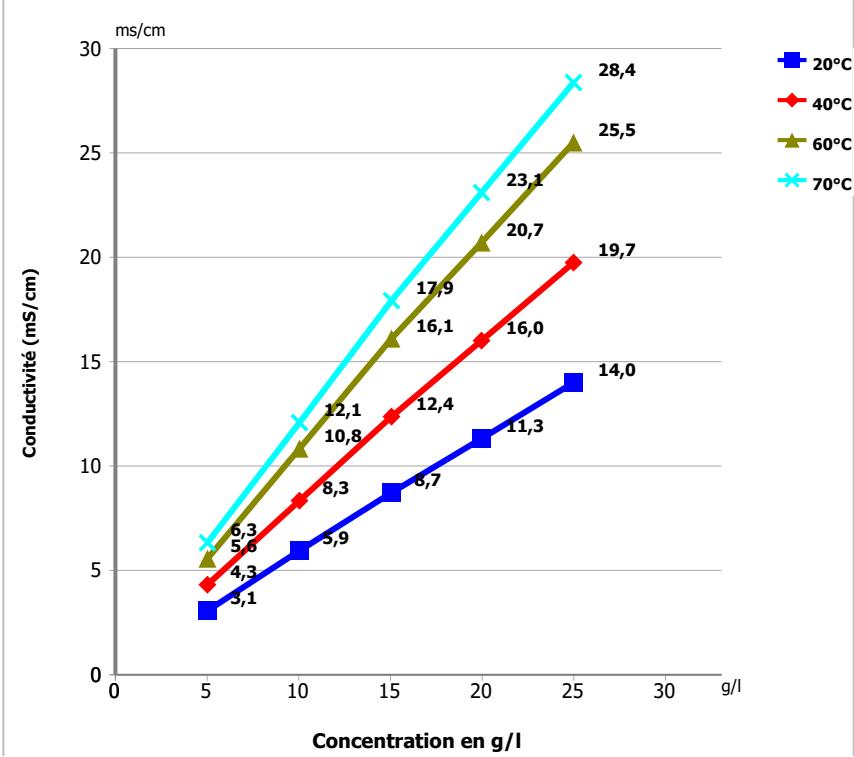
Temps de contact : >= 30 minutes pour la bactéricidie et >= 15 minutes pour la levuricidie et la fongicidie  
 Température : >= 20°C (selon le process)

Rinçage final à l'eau potable  
 Ne pas appliquer sur des métaux légers (aluminium, zinc,...).

La (Les) concentration(s) indiquée(s) dans ce représente(nt) la (les) concentration(s) biocide(s) recommandée(s) obtenue(s) grâce aux tests d'efficacité réalisés en laboratoire. Toutefois, la concentration d'application sur le terrain peut être adaptée en fonction des conditions relevées sur site. Pour plus d'informations, contactez votre interlocuteur privilégié.

Courbe de conductivité

## W-POWER CL (lavage chloré)



Si l'appareil de mesure intègre une compensation de température alors se référer à la courbe correspondant à la température de référence.

### Paramètres de contrôle :

# W-POWER CL (lavage chloré)

DATE DE MISE A JOUR : 22/01/24

Prise d'échantillon : 50ml

Pré-traitement : Thiosulfate de sodium pincée

Indicateur : Méthyl orange

Réactif : HCl N/2

Facteur de titrage :  $f = 0,39 \pm 0,01$

Concentration en % = chute de burette \* f

Concentration en g/l = chute de burette \* f \* 10

-Remplir la burette de 25 mL avec le titrant considéré

-Dans un erlen de 250 mL, placer la prise d'essai de l'échantillon à doser

-Ajouter une spatule de Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> en cristaux

-Homogénéiser le contenu manuellement

-Puis ajouter environ 10 gouttes d'indicateur coloré

-Homogénéiser le contenu manuellement

-Titrer avec la solution le titrant jusqu'à ce que la solution vire de coloration

-Noter le volume de titrant versé.

## **Conditionnements :**

Jerrican	5l	Jaune	6kg	(carton 4x6 kg)
pack (2x5L)	10l	Jaune	12kg	
Jerrican	22l	Jaune	26kg	
Fût	220l	Bleu foncé	240kg	

Utiliser le produit dans les 6 mois à partir de sa date de fabrication.

Stocker dans un endroit propre, frais et ventilé et loin des sources de chaleur et de lumière intense.

## **Qualité - Sécurité :**

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur INTERNET : <http://www.kersia-group.com>

Utiliser le produit dans les 6 mois à partir de sa date de fabrication.

## **Réglementation**

Ce produit est conforme à l'arrêté du 8 septembre 1999 modifié par l'arrêté du 19 décembre 2013 concernant les produits utilisés pour le nettoyage des surfaces pouvant entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux.

Ce produit est utilisable en Agriculture Biologique conformément à la réglementation en vigueur.

W-POWER CL (lavage chloré) est un mélange conforme au règlement (CE) n° 1907/2006 du 18 décembre 2006, concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH), quel que soit le site de fabrication.

Les substances concernées par le Règlement REACH et contenues dans W-POWER CL (lavage chloré) ont été pré-enregistrées ou enregistrées par notre société ou par nos fournisseurs en amont.

W-POWER CL (lavage chloré) ne contient pas de substance dite "extrêmement préoccupante" dans la liste actuelle des substances candidates à l'autorisation publiée et mise à jour régulièrement par l'ECHA.

# W-POWER CL (lavage chloré)

DATE DE MISE A JOUR : 22/01/24

PRODUIT BIOCIDE - N° Inventaire Ministère de l'Ecologie : 34122

Substance(s) active(s) pour 100g de produit : Hypochlorite de sodium, exprimé en chlore actif 5,62g

GROUPE 1 : Désinfectants et produits biocides généraux; Type de produits 4 : Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux