



**EAUZONNET**  
Pour un environnement sain



**COMPACT  
ERGONOMIQUE  
FACILE A INSTALLER  
ECRAN LED**

# **O3MAX 48...** ***générateur pour les lave linges XL***

## **DOMAINES D'UTILISATION**

**Buanderies  
Collectivités  
Usage domestique  
Hôtels  
EHPAD ...**

**Générateur mural d'eau trioxygénée.  
Compact et polyvalent O3MAX48  
transforme instantanément l'eau  
du robinet en une solution nettoyante  
pour l'entretien du linge sans aucun  
produit chimique !**



Entrée  
raccordement  
à l'eau

Sortie d'eau  
trioxygénée  
pour raccord  
lave linge



- 1 indicateur de service : s'allume si le générateur de trioxygène est en défaut.
- 2 indicateur de fuite d'eau : s'allume lorsqu'une fuite est détectée soit dans l'équipement soit avec le capteur externe.
- 3 indicateur de fonctionnement : le LED clignote quand le générateur est en production de trioxygène

## SÉCURITÉ

Détecteur de fuite d'eau  
Double alarme en cas de fuite :  
sonore + LED

## GARANTIE

Le générateur est garanti 8 ans ou 2 millions de litres produits (au 1<sup>er</sup> échu).



## O3MAX48

Code 1448

### CARACTÉRISTIQUES

- > Dimensions : H 650 x L431 x p115 mm
- > Poids net : 12,5 kg
- > Matériau : aluminium (connecteurs PVC)
- > Type d'eau en alimentation : eau du robinet
- > Température de l'eau : de 10 à 45°C
- > Alimentation électrique entrée : 100 240V - 50/60Hz  
sortie : 12 V/3.0 A 36W
- > Pression de travail : Jusqu'à 8 Bars
- > Conformité CE - ROHS



### PERFORMANCES

- > Concentration de trioxygène : 1,77ppm (mg/l)
- > 1 sortie d'eau Ø 26/34 mm pour relier un lave linge
- > Pour lave linge d'une capacité de 30 à 50 kg
- > Débit maximal : 48L/min

Pour les sites avec une eau très dure, il est conseillé d'utiliser un **adoucisseur d'eau** en amont du générateur.

Le produit biocide O3MAX48 a fait l'objet d'une déclaration référencée 81682 auprès de l'Anses (AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ SANITAIRE de l'alimentation, de l'environnement et du travail) pour les types de produits TP02, TP04, conformément à l'article L. 522-2 du code de l'environnement.

Utiliser uniquement des accessoires et des pièces de rechange vendus par eauzonnet



Conformément aux tests réalisés par InoQua, Institut de santé alimentaire, l'eau trioxygénée produite par O3 MAX48 assure une désinfection conforme aux normes suivantes :

### **Bactéricide**

**NORME EN 13697:2015+A1:2020  
en 5 minutes**

en conditions de propreté  
et en conditions de saleté,  
à une température de 20°C

sur

- *Pseudomonas aeruginosa*,
- *Staphylococcus aureus*,
- *Enterococcus hirae*
- *Escherichia coli*
- *Listeria monocytogenes*
- *Salmonella enterica*

### **Fongicide**

**NORME EN 13697:2015+A1:2020  
en 15 minutes**

en conditions de propreté  
et en conditions de saleté,  
à une température de 20°C

sur

- *Candida albicans*
- *Aspergillus niger*



#### **EFFICACITÉ DURABLE**

La concentration de trioxygène dans l'eau produite par cet appareil est certifiée à une concentration de 1,77 ppm minimum.

La concentration de trioxygène dans l'eau diminue avec le temps, et pendant 24h, l'eau trioxygénée produite conserve ses propriétés désinfectantes\*.

*\*Rapport de tests Innoqua disponibles*

Utilisez les biocides avec précautions. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit. La désinfection est efficace sur les surfaces non poreuses.

Concentration de trioxygène par spectrophotométrie UV-VIS : O3MAX48 **1,77 mg/L** certifiée par InoQua



590 rue de la Craz - Wood Parc - 01120 DAGNEUX / tél. 04 86 84 21 17  
[contact@eauzonnet.com](mailto:contact@eauzonnet.com) / [eauzonnet.com](http://eauzonnet.com)

# L'EAU TRIOXYGÉNÉE

## UNE ALTERNATIVE SAINNE AUX PRODUITS CHIMIQUES ...

### L'eau trioxygénée comment cela fonctionne ?

Le trioxygène est un gaz qui **existe naturellement dans l'atmosphère**. Il est créé à partir de l'oxygène, soit par la foudre (décharge électrique) soit par les UV du soleil (couche d'ozone).

C'est un **puissant désinfectant à large spectre**, il tue les virus, y compris protozoaires, et dispose de qualités purifiantes, désinfectantes et nettoyantes. Le trioxygène a un spectre de désinfection bien plus large que celui du chlore.

L'eau trioxygénée est produite à partir de l'eau du robinet, par un **processus d'électrolyse**.



Le générateur divise les molécules de dioxygène (O<sub>2</sub>) présentes dans l'air ambiant en deux atomes d'oxygène (O) qui vont ensuite se greffer aux autres molécules d'O<sub>2</sub> encore présentes pour former le trioxygène O<sub>3</sub>.

Le générateur ajoute cet O<sub>3</sub> dans l'eau sous forme aqueuse, afin que cette eau devienne **eau trioxygénée prête à l'emploi**.

L'eau une fois chargée en trioxygène s'attaque de façon efficace aux bactéries, levures, moisissures, virus...

L'eau trioxygénée **attaque la saleté et la décompose** en fines particules, un simple essuyage avec une microfibre permet de retrouver une surface intacte.

Elle est une puissante solution nettoyante, désodorisante et désinfectante.

### L'eau trioxygénée assure la sécurité de l'utilisateur

- Pas d'étiquetage de sécurité (CLP)
- Pas de COV (composé organique volatil),
- Pas de port d'EPI (Equipement de protection individuelle) obligatoire
- Pas d'exposition aux produits chimiques,
- Pas de risques d'irritation.

### L'eau trioxygénée apporte du confort à l'utilisateur

- Pas de stockage de produits
- Pas de transport de lourdes charges
- Réduction du risque des TMS (Troubles musculo-squelettiques)
- Aucun dégagement d'odeur

### L'eau trioxygénée respecte les surfaces

- S'attaque aux biofilms et aux films chimiques présents sur les surfaces.
- Sans résidus, elle ne laisse aucune particule chimique
- Elle est totalement neutre pour les surfaces, les équipements...

L'eau trioxygénée est un **destructeur d'odeurs efficace**.



### L'eau trioxygénée réduit l'impact environnemental du nettoyage

Une fois le processus de nettoyage et désinfection effectué, l'eau trioxygénée redevient de l'eau et de l'oxygène : son élimination ne présente **aucun risque environnemental**.

L'utilisation de l'eau trioxygénée permet de **réduire la consommation d'eau** utilisée lors des opérations de nettoyage (pas d'eau pour diluer les produits, pas de rinçage nécessaire)

La production de l'eau trioxygénée au fur et à mesure de vos besoins **évite le stockage** en bidons, **les suremballages...**

**Certains produits chimiques de nettoyage peuvent être soumis à des restrictions réglementaires en raison de leurs effets néfastes sur l'environnement et la santé. En utilisant de l'eau trioxygénée, vous vous conformez aux réglementations en vigueur et contribuez à un environnement plus sûr.**

### Une solution simple et autonome

Les générateurs d'eau trioxygénée Eauzonnet permettent une pulvérisation directe (**modèles sprays portables**) ou une production d'eau trioxygénée depuis un raccordement sur une arrivée d'eau (**modèles muraux**) pour remplir seaux, pulvérisateurs, matériels de nettoyage ou alimenter des lave-linges.

### Une solution polyvalente

- > **Nettoyage et désinfection** des sols, surfaces, vitres...
- > **Surfaces sanitaires**, porcelaine, faïence, carrelage, lavabo, douche, toilettes,
- > **Surfaces en cuisine** : plan de travail, évier, équipement en acier inoxydable, électroménager, carrelage...
- > **Lieux publics** : mobilier, rampes, panneaux de commande, poignées de porte...
- > **Horeca** : comptoirs, tables, chaises, vitres des selfs, vitrines...
- > **Nettoyage et désinfection** des mains

