

# PRO<sub>3</sub>ACTIVE

## Générateur d'eau trioxygénée



# O3PLUS

Réf 774551

Ultra compact et polyvalent O3PLUS transforme instantanément l'eau du robinet en une solution nettoyante et désinfectante\* pour tous types de sols, surfaces ou l'entretien du linge, sans aucun ajout de produit chimique !



### PROPRIÉTÉS DE L'EAU TRIOXYGÉNÉE PRODUITE PAR O3PLUS

\*Bactéricide, levuricide et virucide, dès 60 secondes, voir détail des normes page suivante.

Concentration du trioxygène (O<sub>3</sub>) dans l'eau mesurée par spectrophotométrie UV-VIS : 1,89 ppm (mg/l) certifiée par InoQua

### CARACTÉRISTIQUES

- > Dimensions : L444 x h165x p73 mm
- > Poids net : 3 kg
- > Matériau : aluminium
- > Type d'eau en alimentation : eau froide du réseau
- > Alimentation électrique entrée : 100 240V - 50/60Hz sortie : 12 V/3.0 A 36W
- > Pression de travail : 8 Bars
- > Conformité CE EN60335-1 :2012/A 13:2017- ROHS

- > Concentration de trioxygène dans l'eau : 1,89 ppm (mg/l)
- > Conservation recommandée jusqu'à 24 h (voir page suivante)
- > 1 sortie d'eau Ø 15/21 mm pour relier une douche et 1 sortie d'eau Ø 20/27 mm pour relier un appareil
- > Pour lave linge d'une capacité de 5 à 10 kg
- > Débit maximal : 6L/min

### SÉCURITÉ

Détecteur de fuite d'eau

### GARANTIE

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



### ACCESSOIRES (non inclus):

Douche avec flexible inox renforcé longueur 140 cm  
Diamètre 14/21 mm  
réf 132896



- 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 s'allume quand l'appareil est branché, et clignote quand le générateur est en production de trioxygène



Version 240122

**PRO<sub>3</sub>ACTIVE**

Générateur d'eau trioxygénée



**O3PLUS**

Réf 774551

Conformément aux tests réalisés par InoQua, Institut de santé alimentaire, l'eau trioxygénée produite par O3PLUS assure une désinfection conforme aux normes suivantes :

### Bactéricide :

#### NORME EN1276:2020

en 60 secondes  
en conditions de propreté  
et en conditions de saleté,  
à une température de 20°C  
sur souches :

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

#### 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 souches :

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

#### NORME EN 13727:2012+A2:2015

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

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

en 60 secondes pour le traitement hygiénique des  
mains par friction et lavage hygiénique des mains

en 60 secondes pour le traitement chirurgical des mains  
par friction et lavage chirurgical des mains

en 60 secondes pour la désinfection des surfaces

en 15 minutes pour la désinfection des instruments  
(à 70°C pour Enterococcus faecium)

### Levuricide - 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 souches :

- Candida albicans
- Aspergillus niger

#### NORME EN 13624:2014

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

- Candida albicans
- Aspergillus brasiliensis

en 60 secondes pour le traitement hygiénique des  
mains par friction et lavage hygiénique des mains

en 60 secondes pour le traitement chirurgical des  
mains par friction et lavage chirurgical des mains

en 60 secondes pour la désinfection des surfaces

en 15 minutes pour la désinfection  
des instruments

### EFFICACITÉ DURABLE

La concentration de trioxygène (O<sub>3</sub>)  
dans l'eau produite par cet appareil est  
certifiée à une concentration de 1,99 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 sur Norme  
EN 13727:2012+A2:2015 disponible sur  
demande.

### Virucide

#### NORME EN 14476:2019 + A2:2020

en 60 secondes  
en conditions de propreté  
et en conditions de saleté  
à une température de 20°C

#### Virucide Spectre total, souches :

- Poliovirus type 1
- Adénovirus type 5
- Norovirus murin

Autres souches couvertes par la norme,  
voir liste spectre total ci-dessous

#### Virucide Virus enveloppés, souches :

• Virus de la vaccine  
Autres souches couvertes par la norme : voir liste virus  
enveloppés ci-dessous

#### NORME EN 16777:2019

en 60 secondes  
en conditions de propreté  
et en conditions de saleté  
à une température de 20°C

#### Virucide Spectre total, souches :

- Adénovirus type 5
- Norovirus murin

Autres souches couvertes par la norme : voir liste  
spectre total ci-dessous

#### Virucide Virus enveloppés, souches :

• Virus de la vaccine  
Autres souches couvertes par la norme : voir liste virus  
enveloppés ci-dessous

#### VIRUS ENVELOPPÉS

Coronavirus, Virus de la Vaccine  
Filoviridae, Flavivirus  
Herpesviridae,  
Virus de l'hépatite B (VHB)  
Virus de l'hépatite C (VHC)  
Virus de l'hépatite Delta (VHD)  
Virus de l'immunodéficience humaine (VIH)  
Virus de la leucémie humaine à cellules T (HTLV)  
Paramyxoviridae, Virus de la rubéole  
Virus de la rougeole, Virus de la rage  
Poxviridae

#### SPECTRE TOTAL

Poliovirus Sabin, Adénovirus Type 5  
Norovirus Murin, Rotavirus  
Virus de la Vaccine, Filoviridae  
Flavivirus, Herpesviridae  
Virus de l'hépatite B (VHB)  
Virus de l'hépatite C (VHC)  
Virus de l'hépatite Delta (VHD)  
Virus de l'immunodéficience humaine (VIH)  
Virus de la leucémie humaine à cellules T (HTLV)  
Coronavirus, Paramyxoviridae,  
Virus de la rubéole, Virus de la rougeole,  
Virus de la rage, Poxviridae, Entérovirus,  
Virus de l'hépatite A (VHA)  
Parvovirus B19, Rhinovirus, Polyomavirus  
Caliciviridae, Astrovirus  
Virus de l'hépatite E (VHE)  
Papillomavirus

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.

Le produit biocide O3PLUS a fait l'objet d'une **déclaration référencée 77207 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.

Conforme à l'arrêté du 19/12/13 relatif au nettoyage du matériel pouvant se trouver au **contact de denrées alimentaires**.

L'Anses affirme que l'utilisation de trioxygène dans l'eau, en tant qu'auxiliaire technologique, **pour le lavage des  
salades prêtes à l'emploi** (dites de 4<sup>ème</sup> gamme) ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur.



Version 240122

Fiches techniques et fiches de données de sécurité disponibles sur [www.heegeo.fr](http://www.heegeo.fr)

HEEGEO - 10 rue Louis Rodas - 19100 Brive-la-Gaillarde