PRO$_3$ACTIVE

Générateur d'eau trioxygénée

O3BEST12

Réf 774552

Compact, polyvalent et puissant O3BEST12 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 O3BEST12

*Bactéricide, levuricide et virucide, dès 60 secondes, voir détail des normes page suivante.
> Conservation recommandée jusqu'à 24 h (voir page suivante)

CARACTÉRISTIQUES

> Dimensions : L415 x h130x p95 mm
> Poids net : 3 kg
> Matériau : corps inox (connecteurs PVC)
> Filtre anti-calcaire en entrée d'eau
> Conformité CE / ROHS
> Sortie 1 pour lave-linge d'une capacité de 10 à 20 kg
> Sortie 2 pour tuyau avec vanne

PERFORMANCES

> Concentration de trioxygène : 1,99 ppm (mg/l)
> Débit maximal : 12 L/min

PRÉREQUIS

> Alimentation électrique entrée : 100 240V - 50/60Hz
sortie : 12 V/3.O A 36W
> Type d'eau en alimentation : eau du robinet
> Température de l'eau : de 10 à 45°C
> Pression de travail : minimum 3 Bars
> Débit minimal d'entrée d'eau : 16L/min

GARANTIE

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

1 Indicateur de fonctionnement : le LED s'allume quand l'appareil est branché, et clignote quand l'electrolyse est en fonctionnement

O3 Ce voyant clignote quand le générateur est en production de trioxygène.

Ce voyant s'allume si le générateur de trioxygène est en défaut.

Ce voyant s'allume et une alarme sonore retentit lorsqu'une fuite ou un manque de débit est détecté.

ACCESSOIRE (non inclus) : Tuyau avec vanne

longueur 150 cm Diamètre 14/21 mm
code 167453
Il est aussi possible d'utiliser un pistolet anti-choc avec tuyau résistant à minimum12 bars de pression

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

CE RoHS COMPLIANT

GARANTIE 8 ANS ou 2 MILLIONS DE LITRES au 1er échu

HeeGeo Pour une planète propre

Version 250310

Fiches techniques et fiches de données de sécurité disponibles sur www.heegeo.fr

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

PRO$_3$ACTIVE

Générateur d'eau trioxygénée O3BEST12

Réf 774552

Conformément aux tests réalisés par InoQua, Institut de santé alimentaire, l'eau trioxygénée produite par O3BEST12 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 (0_3) 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 :
• Adenovirus 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, Adenovirus 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 O3BEST12 a fait l'objet d'une **déclaration référencée 77593 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.**

HEEGEO Pour une planète propre

Version 250312

Fiches techniques et fiches de données de sécurité disponibles sur www.heegeo.fr

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