PROACTIVE

Générateur d'eau trioxygénée



Réf 774552

O3BEST12

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 03BEST12

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

Concentration du trioxygène (O₃) dans l'eau mesurée par spectrophotométrie UV-VIS : 1,99 ppm (mg/l) certifiée par InoQua

CARACTÉRISTIQUES

- > Dimensions : L415 x h130 x p95 mm
- > Poids net: 3kg
- > Matériau : corps inox (connecteurs PVC)
- > Type d'eau en alimentation : eau froide du réseau
- > Alimentation électrique entrée : 100 240V 50/60Hz
- sortie: 12 V/3.O A 36W
- > Pression de travail: 180 psi / 12 Bars
- > Conformité CE ROHS
- > Concentration de trioxygnène dans l'eau : 1,99 ppm (mg/l)
- > Conservation recommandée jusqu'à 24 h (voir page suivante)
- > 1 sortie d'eau Ø 15/21 mm pour relier un pistolet anti-choc et 1 sortie d'eau Ø 20/27 mm pour relier un appareil
- > Pour lave linge d'une capacité de 10 à 20 kg
- > Débit maximal : 12L/min

SÉCURITÉ

Double détecteur de fuite d'eau Electrovanne externe et capteur de fuite externe

GARANTIE

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







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





Réf 774552

O3BEST12

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 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,) 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

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'hépatité 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 TOTALPoliovirus 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 (VHI)
Virus de la la rémie humaine à celluler T (HTIV) 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 P19, Rhinovirus, Polyomavirus
Caliciviridae, Astrovirus 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. L'Anses affirme que l'utilisation du trioxygène dans l'eau, en tant qu'auxiliaire technologique, pour le lavage des salades prêtes à l'emploi (dites de 4ème gamme) ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur.

