

# AquaFlow - Aquaflow Midi



La solution de nettoyage  
la plus sûre et la plus puissante !

## Laissez vos produits chimiques sur l'étagère !

Développé après un demi-siècle d'expérience dans les industries du nettoyage et du Facility Management, l'ozone aqueux SANZONATE est un nettoyant et assainisseur naturel entièrement durable, inoffensif pour les humains et les animaux, mais mortel pour les bactéries, virus et autres agents pathogènes.

Sanzonate réduit l'utilisation de produits chimiques, la consommation de plastiques à usage unique et l'impact environnemental global.

Contrairement à d'autres systèmes d'ozone aqueux, SANZONATE élimine les coûts permanents associés au produit de stabilisation.



## AVANTAGES de l'OZONE AQUEUX

- Remplace jusqu'à 90 % de des produits chimiques.
- Très polyvalent : utilisation avec des pulvérisateurs, des systèmes de nettoyage manuels ou des auto-laveuses.
- Pas de fabrication, de transport ou de stockage de produits chimiques.
- Suppression des plastiques à usage unique.
- Aucune exigence d'EPI.
- Sûr pour le personnel et les clients.
- Coûts de nettoyage réduits.
- Production à la demande.
- Ne laisse aucun résidu.
- Réduction des coûts secondaires pour l'approvisionnement et l'inventaire des stocks.
- Neutralité carbone pour le transport.
- Aide à protéger notre environnement.

## ■ UN PRODUIT NATUREL

L'Ozone est produit naturellement lors des orages. Lorsque des éclairs se forment, ils produisent des charges électriques à haute tension qui provoquent la conversion de certains atomes d'oxygène en ozone.

SANZONATE utilise la technologie brevetée AquaFlow pour reproduire l'effet de la foudre sur l'oxygène.

Une fois l'ozone fabriqué, il est diffusé dans l'eau du robinet ordinaire, créant des nanobulles. Les nanobulles augmentent l'efficacité du nettoyage en produisant un niveau de qualité constant sur les surfaces à nettoyer. La solution de nanobulles est attirée par les salissures, les germes et autres contaminants. Après usage, l'ozone aqueux redevient de l'oxygène et de l'eau sans laisser de résidu.



### ■ AQUAFLOW

L'AQUAFLOW® produit jusqu'à 11 litres d'ozone aqueux nanobulles par minute et convient pour l'utilisation commerciale et industrielle.

--> UTILISATION INTENSIVE



### ■ AQUAFLOW MIDI

L'AQUAFLOW® MIDI produit jusqu'à 2 litres d'ozone aqueux nanobulles par minute et convient à une utilisation pour de plus petites structures.

--> UTILISATION FRÉQUENTE



02 72 16 21 14

AIRAQUAPUR

[www.airaquapur.fr](http://www.airaquapur.fr)



## PAS DE STABILISATEURS

Sanzonate s'est concentrée sur le développement d'une solution aqueuse de nettoyage à l'ozone qui supprime les surcoûts de production (consommables).

Contrairement à d'autres systèmes d'ozone aqueux, SANZONATE ne nécessite aucun stabilisant supplémentaire. Une fois votre unité AquaFlow installée, celle-ci produit de l'ozone aqueux à la demande dans la quantité désirée, sans aucun frais supplémentaire. Conçu pour être produit et utilisé selon votre besoin, le système AquaFlow supprime les contraintes de préparation.

Il est facile et plus sûr à utiliser par votre personnel sans formation CSDS préalable. Chaque fois que votre personnel utilise AquaFlow, il réduit l'utilisation de produits chimiques, augmente l'efficacité d'un nettoyage et contribue à sauver la planète.

## OZONE AQUEUX : LES FAITS

L'Ozone est une molécule composée de 3 atomes d'oxygène (O<sub>3</sub>). La molécule est très instable. Cette instabilité joue en grande partie dans la façon dont l'ozone agit comme agent nettoyant puissant. L'ozone aqueux est 50 fois plus puissant que l'eau de javel. L'ozone fonctionne sur le principe de l'oxydation.

Parce qu'il est naturellement très instable, l'ozone est attiré par les contaminants contenant des composés organiques.

L'atome supplémentaire dans la molécule d'ozone détruit le contaminant puis redevient de l'oxygène. L'ozone s'oxyde immédiatement au contact et est efficace également contre les bactéries, les moisissures et les virus. C'est aussi un puissant désodorisant.



## OZONE AQUEUX : RÉSULTATS D'EFFICACITÉ

| MICROBE                    | RÉDUCTION | TEMPS          | REPORTING ORGANISATION               |
|----------------------------|-----------|----------------|--------------------------------------|
| Bacteriophage F            | 99.9999 % | Instantanément | Journal of Food Sciences             |
| E. Faecalis                | 99.9 %    | Instantanément | American Society for Microbiology    |
| Enteric Adenovirus         | 99.9 %    | 30 secondes    | Elsevier Water Research              |
| Feline Callicivirus        | 99.9 %    | 30 secondes    | Elsevier Water Research              |
| Hepatitis A                | 99 %      | Instantanément | Journal of Food Sciences             |
| Legionella                 | 99.9999 % | 5 minutes      | Microchem Laboratory                 |
| Mycobacterium Avium        | 99.9 %    | Instantanément | Virginia Tech                        |
| Norwalk Virus              | 99.9 %    | 30 secondes    | Applied & Environmental Microbiology |
| Rotovirus (HRV)            | 99.9 %    | 6 secondes     | Applied & Environmental Microbiology |
| Tricophyton Mentagrophytes | 99.9999 % | 30 secondes    | Water Quality Products, Inc          |

L'Ozone AQUEUX est reconnu par l'EPA, la FDA, l'USDA, est considéré comme GRAS, et est conforme au programme biologique de l'EPA en tant que nettoyant et désinfectant naturel et efficace.



## ■ Caractéristiques AquaFlow

Poids : 16.3 kg - Dimensions : 152.4 x 279.4 x 381 mm - Pression d'entrée : 1-3 bar(s)

AIRAQUAPUR protège le public, votre personnel et l'environnement

Technologies éco-responsables et performantes • Sans chimie  
Réduction des coûts de fonctionnement • Diminution des accidents du travail

Airaquapur - SAS EQUATORIA - Distributeur agréé Sanzonate

74 rue de l'Ardoise 72000 LE MANS - 02 72 16 21 14 - www.airaquapur.fr - contact@airaquapur.fr

02 72 16 21 14

AIRAQUAPUR

www.airaquapur.fr

