

# aquama®

## FREEDOM® PURE



aquama® 

# FREEDOM PURE®



## **MODE D'EMPLOI**

AQUAMA® FREEDOM S®

4



## **INSTRUCTION FOR USE**

AQUAMA® FREEDOM S®

14



## **BEDIENUNGSANLEITUNG**

AQUAMA® FREEDOM S®

24

# 100% Biodégradable

# 100% Efficace

## Le meilleur de la technologie mondiale chez vous !

aquama® Freedom® Pure réunit la puissance de la désinfection aquama® à la détergence exceptionnelle suivant le type de sel que vous utilisez. De l'eau, du sel et de l'électricité. 100% détergent, 100% Biodégradable, 100% Efficace !



### Le coffret aquama® Freedom® Pure comprend :

- L'appareil Freedom® Pure
- Un spray aquama® spécifique
- Un pot de sel naturel aquama® de 100gr
- Une microfibre bleue aquama®
- Une base pour l'appareil aquama®
- Un adaptateur 100~240-9V DC
- Une cuillère blanche pour le dosage et le mélange
- Le manuel (également téléchargeable sur notre site internet)

Le packaging est réalisé en carton et peut être recyclé.












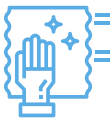













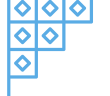
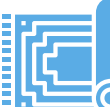



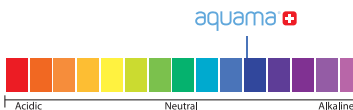
aquama® : la détergence et la désinfection écologique, 100% biodégradable. Grâce à son activité anti-bactérienne et virucide, les solutions aquama® tuent les bacilles, les salmonelles, les pneumonias, les légionnelles, tous les virus, etc. et bénéficient en Suisse de l'autorisation Fédérale CHZN5805. aquama® bénéficiant d'un pH alcalin, il se révèle être un puissant détergent, vous permettant de nettoyer les graisses. Pour une efficacité supérieure de détergence, vous pouvez utiliser le sel aquama® Booster, commandable séparément sur notre eboutique.



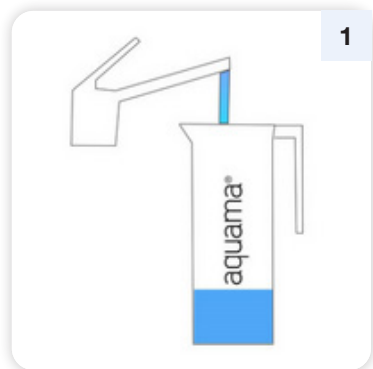
## Production sur place de solution nettoyante & désinfectante

- > simplification de la logistique
- > optimisation de la propreté et de l'hygiène
- > économie des ressources et des coûts

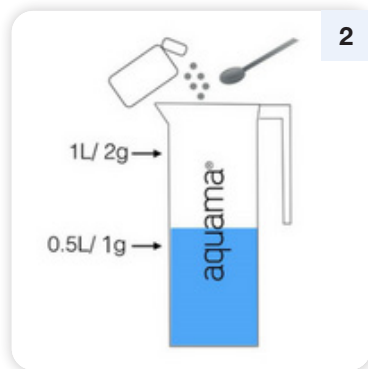


<b>COMPOSITION</b>	 +  +  =  EAU                      SEL                      ÉLECTRICITÉ
<b>SECTEUR</b>	      Hôpitaux                      Hôtels                      Aéroports                      Universités                      Transports                      Restaurants
<b>MÉTHODE</b>	     Spray                      Microfibre                      Lavage                      Injection                      Monobrosse
<b>APPLICATION</b>	       Cuisine                      Meeting                      Bureau                      Vitres                      Salle de bains                      Textile                      Voiture
<b>SURFACE</b>	     Marbre                      Linoléum / PVC                      Parquet                      Carrelage                      Moquette
<b>UTILISATION</b>	<p>Solution naturelle détergente, dégraissante et désinfectante, prête à l'emploi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Appliquer la solution sur la microfibre ou sur la surface.</li> <li>&gt; Essuyer pour une brillance impeccable avec une microfibre aquama®.</li> </ul>
<b>SPÉCIFICATION</b>	<p>Préparation à base d'eau et de sel (hypochlorite de sodium). Ne pas avaler. Ne pas mélanger avec d'autres produits. Conserver entre 0° et 40°C. Autorisation OFSP CHZN5805. Fiche de données de sécurité sur <a href="http://www.aquama.com">www.aquama.com</a></p>    

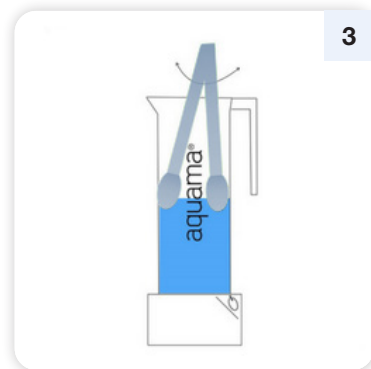
# aquama®



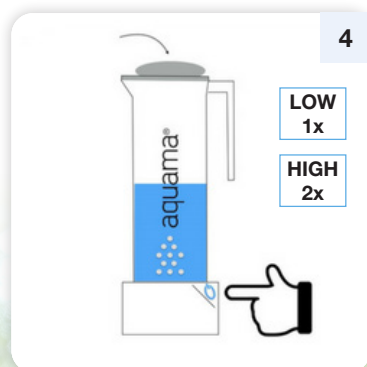
1 Remplissez votre pichet avec de l'eau du robinet (potable selon les régions/pays).



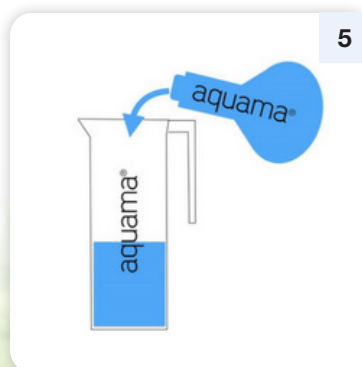
2 Ajoutez le sel aquama®.



3 Bien mélanger la solution pour dissoudre le sel.



4 Appuyez sur le bouton (Low 1 impulsion / High 2 impulsions) - la machine bip lorsque c'est fini.



5 Au bout de 7 jours, réactivez votre solution sans rajouter de sel.



# Manuel d'utilisation

SECTION 1.0	<b>Introduction</b>	5
<b>1.1</b>	<b>Ecologie au sens propre avec votre Freedom® Pure</b>	5
SECTION 2.0	<b>Ce que contient votre coffret Freedom® Pure</b>	6
<b>2.1</b>	<b>Spécifications</b>	6
<b>2.2</b>	<b>Utilisation</b>	6
SECTION 3.0	<b>Instructions liées à la sécurité</b>	7
<b>3.1</b>	<b>Précautions usuelles</b>	7
<b>3.2</b>	<b>Précautions d'emploi</b>	7
SECTION 4.0	<b>Comment utiliser votre appareil Freedom® Pure</b>	8
SECTION 5.0	<b>Informations importantes</b>	8
<b>5.1</b>	<b>Informations techniques</b>	8
<b>5.2</b>	<b>Qualité de l'eau</b>	8
SECTION 7.0	<b>Maintenance de votre Freedom® Pure</b>	9
<b>7.1</b>	<b>Maintenance</b>	9
7.1.1	<b>Nettoyage</b>	9
7.1.2	<b>Séchage</b>	9
7.1.3	<b>Stockage</b>	9
<b>7.2</b>	<b>Garantie</b>	9
SECTION 8.0	<b>Questions fréquentes</b>	10
SECTION 9.0	<b>Astuces</b>	11
SECTION 10.0	<b>Spécifications de l'appareil</b>	11

## SECTION 1.0 / Introduction

### 1.1 Ecologie au sens propre avec votre Freedom® Pure

La Freedom® Pure a été élaborée pour répondre à des impératifs de sécurité et de durabilité.

Lisez attentivement le manuel et les vidéos à votre disposition.

Ces instructions vous permettront de mieux appréhender l'utilisation de votre appareil, et de le conserver le plus longtemps possible.

Nous espérons que vous serez ravis d'utiliser les solutions aquama®.

Notice pour les personnes des pays de l'UE ou USA. Ce produit a été validé, testé, normé et répond en tous points aux directives EU, EPA et CE.

## SECTION 2.0 / Ce que contient votre coffret

### 2.1 Spécifications

- L'appareil Freedom® Pure (1000ml / 1 litre).
- Une base d'activation.
- Un transformateur de courant (Input 100~240V 50~60Hz, Output DC 9V 3A).
- Une cuillère blanche de mesure et mélange.
- Un spray aquama®.
- 100gr de sel naturel pour l'hydrolyse.
- Une microfibre bleue aquama®.

### 2.2 Utilisation

- Désinfection – Eradique environ 99.99% de micro-organismes incluant les bactéries, bacilles, salmonelles, pneumonias, légionnelles, moisissures, virus etc.
- Désodorisation – Réduit significativement les odeurs grâce à son activité bactéricide.
- Nettoyage – Toutes surfaces supportant l'eau comme : plastiques, vitres, plaques vitrocéramiques, ...
- Détachant – Nettoie les tissus quels qu'ils soient.
- Totalement sûr – Non-toxique, 100% biodégradable, non-allergique.
- L'activation de l'eau et du sel aquama® par l'électricité, génère une solution à base d'hypochlorite de sodium avec une charge électrique dans la solution entre 600 et 1'100mV (améliorant l'activité bactéricide et même virucide) suivant le degré d'efficacité désiré.
- Cet appareil permet de créer votre propre solution détergente et désinfectante, jusqu'à 240 ppm d'hypochlorite de sodium (actif) en 5 minutes.
- Fonction mode « LOW » (une impulsion) : son temps d'activation dure 3 minutes.  
Utiliser le mode low si vous souhaitez la solution comme dégraissant pour nettoyer une surface avec un niveau de désinfection faible.
- Fonction mode « HIGH » (deux impulsions) : son temps d'activation est de 5 minutes.  
Utiliser le mode high si vous souhaitez, toujours avec une action dégraissante, obtenir une meilleure qualité de désinfection.

#### IMPORTANT

Un virucide peut être réalisé en suivant les instructions disponibles sur le site web

[www.aquama.com](http://www.aquama.com)



EAU

+



SEL

+



ÉLECTRICITÉ



## SECTION 3.0 / Instructions liées à la sécurité

### 3.1 Précautions usuelles

- Utiliser uniquement sur les mains, une surface ou textile afin de nettoyer, désinfecter ou désodoriser.
- Ne pas sprayer dans les yeux - Rincer immédiatement à l'eau en cas de contact avec les yeux.
- Ne pas utiliser l'appareil vers une source de chaleur (feu) pendant l'utilisation.

### 3.2 Précautions d'emploi

- Vérifier que l'intérieur du socle et le dessous de la carafe soient bien secs avant l'emboîtement avec la carafe.
- Régulièrement détartre le fond de la carafe.
- Hors production, ne jamais laisser la carafe vide ou pleine de solution, posée sur la base.
- Entre chaque activation, ôter la carafe de la base, minimum 5 minutes, et retirer la prise femelle qui est branchée dans la base, pour permettre à la machine de refroidir plus rapidement.
- Respecter le dosage de sel (solution bactéricide):
  - Spray 0,6L 1x cuillère blanche rase.
  - Carafe 1L 2x cuillères blanches rases.
- Possibilité d'activer 2 à 3 cycles d'affilés.
- Dans le cadre d'un usage professionnel: utiliser la solution dans la journée de production. Ne peut pas être stockée (normes non respectées).
- Réactiver la solution tous les 7 jours (sans ajout de sel).
- Ne pas remplir la carafe Freedom® Pure trop haut - Respecter les marques de volume d'eau.
- Inutile d'ajouter trop de sel aquama® - L'appareil ne démarrera pas en cas d'excès.
- Utiliser uniquement le sel aquama® prévu à cet effet suivant les quantités suggérées.
- Ne pas bouger l'appareil pendant la fabrication de la solution.
- Stocker la solution de manière sûre (ne pas mettre dans le réfrigérateur, peut être confondue avec de l'eau).
- La solution non-utilisée peut être mise à l'écoulement (évier). Elle peut être aussi réactivée en la remettant dans le module Freedom® Pure sans ajout de sel.
- Débrancher électriquement l'appareil après utilisation.
- Ne pas laisser l'appareil au soleil.
- Si la surface à nettoyer est souillée, enlever d'abord l'excès de saleté.
- Ne pas utiliser de l'eau impropre à la consommation ou de l'eau trop dure (calcaire).
- Ne pas mettre de l'eau ayant une température inférieure à 7°C ou supérieure à 40°C.

**Le non-respect des précautions d'emploi peut invalider la garantie de la machine.**



## SECTION 4.0 / Comment utiliser votre appareil Freedom® Pure

(cf page 4 - vidéos sur chaîne youtube: aquama® ou sur votre application aquama®)

- Brancher la base de l'appareil aquama® à l'adaptateur. La base sonne, le bouton s'éclaire.
- Emboîter la carafe sur sa base.

Pour 1 litre d'eau :

- Remplir la carafe d'eau du robinet jusqu'au marquage.
- Dosages : - 1 cuillère blanche de sel aquama® Indigo rase avec 1x activation, mode « LOW », pour une très faible désinfection.  
- 2 cuillères blanches de sel aquama® Indigo rases avec 1x activation, mode « HIGH », pour une désinfection élevée.
- Remuer 7 à 8 fois la solution saline avec la cuillère.  
Si le sel n'est pas dissout l'appareil ne fonctionnera pas.
- Remettre le couvercle sur la carafe.
- Appuyer sur le bouton de démarrage. Un tourbillon de bulles commence, l'eau devient trouble ; signe que le processus se déroule correctement.  
L'opération prend quelques minutes (5 minutes en mode « HIGH », 3 minutes en mode « LOW »)
- L'appareil bipera 1x pour indiquer la fin de l'opération. La LED s'éteint.
- Mettre la solution pure générée dans le spray. Voilà, votre solution aquama® est prête !
- Action désinfectante : sprayer la solution directement sur la zone en question, laisser agir au minimum 5 minutes pour une action bactérienne et 15 minutes pour une action fongique, puis essuyer.
- Après 7 jours, s'il reste de la solution non utilisée, possibilité de la réactiver en la remettant dans le module Freedom® Pure (sans ajout de sel).

## SECTION 5.0 / Informations importantes

### 5.1 Informations techniques

- Ne pas utiliser du sel de table comme additif. L'appareil pourrait être endommagé.
- Dans le cas où l'appareil ne fonctionnerait pas, voir page 10.
- Ne pas utiliser trop de sel.
- L'unité ne pourra pas fonctionner si le sel n'est pas correctement dissout.
- Après chaque activation, une pause de 3 minutes est automatiquement programmée afin de permettre au module de refroidir. L'appareil bipera pour vous informer que vous pouvez reprendre le processus.
- Si l'appareil ne fonctionne pas, appelez votre distributeur le plus proche ou aquama®.

### 5.2 Qualité de l'eau

- L'eau peut être de l'eau du robinet, avec une dureté normale.
- Le pH de l'eau doit être compris entre 6pH et 8pH - La dureté doit être inférieure à 200ppm.
- Une eau faible en calcium est recommandée.
- Ne pas utiliser de l'eau souillée ou polluée.
- Température d'eau minimale 7°C / maximale 40°C.

## SECTION 7.0 / Maintenance de votre Freedom® Pure

### 7.1 Maintenance

Respecter les précautions d'emploi point 3.2.

#### 7.1.1 Nettoyage

Passer une microfibre chaude et humide à l'intérieur du module.

Ne pas utiliser de détergent pour nettoyer.

Ne pas séparer la membrane noire du reste de la carafe. Nettoyer avec une force raisonnable.

ATTENTION : il est recommandé de détartre régulièrement l'appareil avant l'apparition d'une pellicule de calcaire sur la membrane au fond de la carafe. Utiliser une solution de type anti-calcaire alimentaire (vinaigre par exemple) sans activation.

#### 7.1.2 Séchage

Vider la carafe et la sécher avant de la ranger.

Passer une microfibre aquama® afin de sécher le module.

#### 7.1.3 Stockage

Stocker dans un endroit sec et tempéré en dehors des rayons du soleil.

### 7.2 Garantie

Votre Freedom® Pure est couverte en garantie, sauf pour les problèmes résultants de mauvaises manipulations ou de non suivi des précautions d'emploi.

Suivant le respect des instructions liées à l'appareil, votre aquama® Freedom® Pure est couvert en garantie pour une période de 2 ans.

Contactez votre distributeur (pays) ou rendez-vous sur [www.aquama.com](http://www.aquama.com) pour toute demande.

100% Biodégradable  
100% Efficace

## SECTION 8.0 / Questions fréquentes



**Suivez les instructions attentivement et référez-vous au tableau ci-dessous.**

**En cas de problème persistant merci de contacter aquama® ou votre distributeur local [www.aquama.com](http://www.aquama.com)**

Problèmes	A vérifier	Solutions
La touche « Start » ne s'allume pas.	Est-ce que la prise est bien branchée dans la base ?	
La base BIP mais la Freedom® Pure ne démarre pas (pas de bulles).	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Les deux capteurs métalliques dans le fond de la base et sous la carafes sont-ils abîmés ?</li> <li>2. Le sel est-il suffisamment dissout ?</li> <li>3. Avez-vous mis trop de sel ?</li> <li>4. Le fond de la carafe contient-il du calcaire ?</li> </ol>	<p>Appeler aquama®</p> <p>L'appareil ne partira pas pour des raisons de sécurité. Remuer la solution (eau+sel) avec la grande cuillère afin de dissoudre le sel correctement.</p> <p>Diluer la solution en ajoutant de l'eau tout en respectant les marquages de volume indiqués sur la carafe.</p> <p>Détartre la carafe avec du vinaigre ou une solution de type anti-calcaire.</p>
La Freedom Pure ne s'active pas après avoir précédemment fait un cycle.	Est-ce que la phase de refroidissement après une activation est-elle terminée ?	Tant que le processus de refroidissement n'est pas terminé, l'appareil ne peut pas repartir pour un nouveau cycle. Le temps de refroidissement dure 3 minutes.
De l'eau s'est infiltrée à l'intérieur de la base.	Est-ce que sous la carafe, le plastique noir est-il fissuré ?	Appeler aquama®
Un liquide cuivré sort de la tête de spray.	Le tuyau transparent du spray contient-il lui aussi ce dépôt ?	L'eau de la région peut être impropre. Filtrer l'eau du robinet qui va servir à la préparation de votre solution.

## SECTION 9.0 / Astuces

Possibilité d'augmenter le niveau de désinfection en renouvelant une deuxième voir une troisième fois l'opération d'hydrolyse après le premier cycle d'activation.

**ATTENTION:** une pause est automatiquement programmée par l'appareil entre chaque cycle.

→ Entre chaque activation, ôter la carafe de la base, minimum 5 minutes, et retirer la prise femelle qui est branchée dans la base, pour permettre à la machine de refroidir plus rapidement.

L'appareil bipera pour vous informer que vous pouvez reprendre le processus.

- Pour augmenter la puissance de détergence, vous pouvez utiliser du sel Booster vendu séparément.
- En diluant la solution pure avec de l'eau, la puissance de désinfection et les traces sont diminuées. Avant de procéder à sa dilution, réactiver une seconde fois le processus d'hydrolyse.
- Si la surface à nettoyer est souillée, enlever d'abord l'excès de saleté.
- Utiliser les microfibras aquama® associées à la solution aquama® pour les taches tenaces.
- Tous les types de sol : dans un premier temps, nettoyer directement les sols avec la solution pure (2gr de sel/L, de préférence du sel Booster) durant 4 à 8 semaines afin d'enlever le biofilm chimique déposé par les produits classiques. Par la suite, diluer 50% de solution pure avec 50% d'eau.
- Surfaces brillantes : vitrocéram - inox - carrelages brillants : essuyer la surface avec un chiffon sec pour ne pas laisser de traces. Vitres : 200 ml de solution pure dans le spray et ajouter le reste (400ml) d'eau du robinet.
- Pour plus d'informations rendez-vous sur notre blog sur [www.aquama.com](http://www.aquama.com) ou sur notre application mobile aquama®.

## SECTION 10.0 / Spécifications de l'appareil

- Produit : carafe à électrolyse
- Modèle : aquama® Freedom® Pure
- Solution produite : hypochlorite (NaOCl) 50-200ppm FAC pH7.0 ~ pH9 (Indigo® CHZN5805)
- Voltage : input 100-240V~50/60Hz, Output DC 9V 3A
- Taille : 130 x 130 x 280 (mm)
- Capacité : maximum 1000 ml
- Consommation : 27W
- Matériel : ABS + PP + IR

**SWICO**

aquama® is a member of the SWICO recycling convention



# 100% Biodegradable

# 100% Efficient

## The best of hydrolysis technology for your home!

aquama® Freedom® Pure combines the disinfecting power of aquama® with our detergent capabilities. Water, salt and electricity are the only ingredients used to generate this unique cleaning & disinfecting solution. 100% Biodegradable, 100% Efficient!



### The portable aquama® Freedom® Pure set includes:

- The Freedom® Pure Portable unit
- aquama® spray bottle
- A 100 gr jar of aquama® natural salt
- A blue aquama® microfiber cloth
- A base for the aquama® unit
- A 100~240-9V DC adaptor
- A white spoon for dosing and mixing
- User Manual (also available for download on our website)

The packaging is made entirely of cardboard paper and can be recycled.

aquama®: cleans and disinfects the 100% biodegradable way. With anti-bacterial and virucidal action, aquama® solutions kill bacilla, salmonella, pneumonia, legionella, all viruses, and so on.












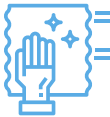












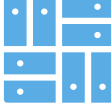
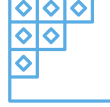
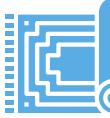



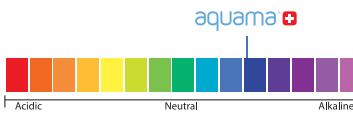
In Switzerland, the device has the Federal authorisation CHZN5805. aquama® offers an alkaline pH and acts as a powerful detergent that can eliminate grease. For more effectiveness as a detergent, you may use aquama® Booster salt, which may be ordered separately from our e-boutique.



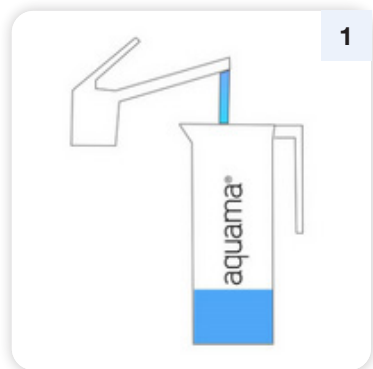
## On site production of cleaning & disinfecting solution

- > simplification of your logistics
- > healthier & safer
- > resource and cost saving

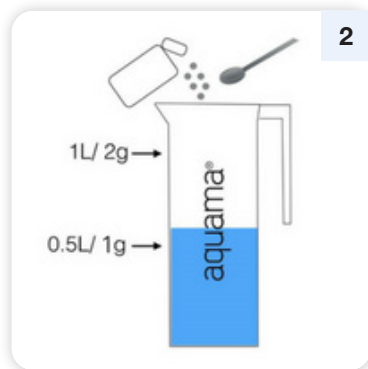


<p><b>COMPOSITION</b></p>	 +  +  =  <p>WATER                      SALT                      ELECTRICITY</p>
<p><b>SECTOR</b></p>	      <p>Hospital                      Hotel                      Airport                      University                      Transports                      Restaurants</p>
<p><b>METHOD</b></p>	     <p>Spray                      Microfiber                      Bucket                      Injection                      Carpet cleaner</p>
<p><b>APPLICATION</b></p>	       <p>Kitchen                      Meeting room                      Office                      Windows                      Bathroom                      Textile                      Cars</p>
<p><b>SURFACE</b></p>	     <p>Marble                      Linoleum / PVC                      Parquet                      Tiling                      Carpet</p>
<p><b>UTILISATION</b></p>	<p>Natural detergent, degreasing and disinfecting solution, ready to use.                  &gt; Apply on the surface to be cleaned and rub.                  &gt; Wipe with an aquama® microfiber for a perfect brightness.</p>
<p><b>SPECIFICATION</b></p>	<p>Made with water &amp; Salt (sodium Hydroxide).                  Do not swallow. Do not mix with other product. Keep between 0 and 40°C.                  Authorization OFSP CHZN5805. Material safety data sheet at <a href="http://www.aquama.com">www.aquama.com</a></p>    

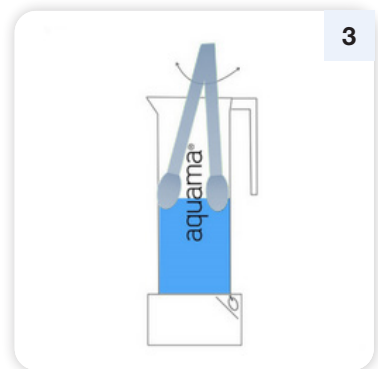
# aquama®



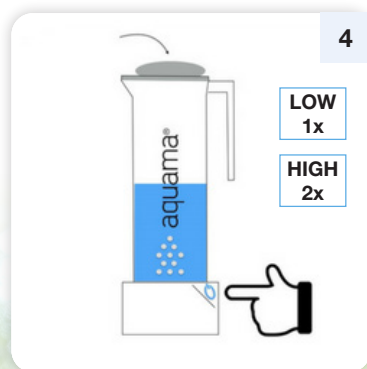
1  
Fill the jug with tap water  
(drinkable according to regions/countries).



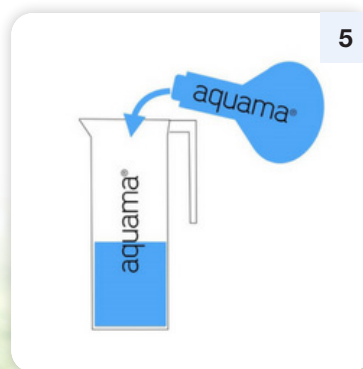
2  
Add aquama® salt.



3  
Mix the solution well  
to dissolve the salt.



4  
Press on the button  
(one time for Low / two times for High).  
The machine beeps when it has finished.



5  
After 7 days, reactivate  
your solution without  
adding more salt.





# Instruction Manual

SECTION 1.0	<b>Introduction and notice</b>	5
<b>1.1</b>	<b>Congratulations on the purchase of your Freedom® Pure</b>	5
SECTION 2.0	<b>Parts supplied with the Freedom® Pure unit</b>	6
<b>2.1</b>	<b>Specifications</b>	6
<b>2.2</b>	<b>Utilisation</b>	6
SECTION 3.0	<b>Safety Instructions</b>	7
<b>3.1</b>	<b>Caution: use only as directed</b>	7
<b>3.2</b>	<b>Directions for safe use</b>	7
SECTION 4.0	<b>How to use and activate the Freedom® Pure unit</b>	8
SECTION 5.0	<b>Important Information</b>	8
<b>5.1</b>	<b>Important Information</b>	8
<b>5.2</b>	<b>Water quality</b>	8
SECTION 7.0	<b>Maintenance of the Freedom® Pure unit</b>	9
<b>7.1</b>	<b>Maintenance of body</b>	9
7.1.1	<b>Cleaning</b>	9
7.1.2	<b>Drying</b>	9
7.1.3	<b>Storage</b>	9
<b>7.2</b>	<b>Warranty</b>	9
SECTION 8.0	<b>FAQ</b>	10
SECTION 9.0	<b>Tips</b>	11
SECTION 10.0	<b>Product specification</b>	11

## SECTION 1.0 / Introduction and notice

### 1.1 Congratulations on the purchase of your Freedom® Pure

The Freedom® Pure was developed to meet safety and durability requirements. We recommend that you attentively read the manual and watch the videos available to you. These instructions will show you how to use the Freedom® unit safely and protect you from danger or damaging the unit.

We hope that you will enjoy using aquama® solutions.

Notice for customers in the countries applying EU or EPA Directives. This product has been approved, tested and standardized, and it meets all the criteria of the EU, EPA and CE directives.

## SECTION 2.0 / Parts supplied with the unit

### 2.1 Specifications

- Freedom® Pure unit (activation 1000ml / 1 litre).
- Base station.
- Transformer and Power Supply (Input 100~240V 50~60Hz, Output DC 9V 3A).
- A white measuring and mixing spoon.
- aquama® Spray Bottle.
- 100gr of natural salt for hydrolysis.
- A blue aquama® microfiber cloth.

### 2.2 Utilisation

- Disinfection – Eradicates approximately 99.99% of micro-organisms including bacteria, bacilla, salmonella, pneumonia, legionella, mildew, viruses, etc.
- Deodorization – will remove odors from hard surfaces and fabrics.
- Cleaning – All water-resistant surfaces such as: plastics, glass, glass ceramic hobs.
- Stain removal – Cleans any type of fabric.
- Totally safe to use – non-toxic, 100% biodegradable, non-allergenic.
- The electric activation of the water and aquama® salt mixture generates a sodium hypochlorite solution with an electrical charge of between 600 and 1,100mV (improving its bactericidal and even virucidal actions), depending on the desired degree of effectiveness.
- This device makes it possible to create your own detergent and disinfectant solution with up to 240 ppm of (active) sodium hypochlorite in 5 minutes.
- “LOW” mode (an impulse):  
its activation time is three minutes.  
Use low mode if you wish as a degreaser to clean a surface with a lower level of disinfection.
- “HIGH” mode (two pulses):  
its activation time is five minutes.  
Use high mode if you wish a better quality of disinfection, always with a degreasing action.

#### IMPORTANT

A viricide can be made by following the instructions available on the website [www.aquama.com](http://www.aquama.com)



WATER

+



SALT

+



ELECTRICITY

## SECTION 3.0 / Safety instructions

### 3.1 Caution: use only as directed

- Use only for hands, surface and fabric cleaning, disinfection and deodorization.
- Do not spray into your eyes. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.
- Do not use this unit and activated solution near fire.

### 3.2 Directions for Safe Use

- Check that the inside of the base and the underside of the jug are completely dry before inserting the jug.
- Regularly descale the bottom of the jug.
- When not producing solution, never leave the jug, whether empty or full of solution, on the base.
- Remove the jug from the base for at least 5 minutes between each activation cycle, and disconnect the socket from the base to enable the machine to cool more rapidly.
- Respect the recommended amount of salt (bactericide solution):
  - 0.6L spray bottle 1x level white spoonful.
  - 1L jug 2x level white spoonfuls.
- 2 to 3 cycles may be activated successively.
- For professional use: use on the day produced. Cannot be stored (standards not met).
- Reactivate the solution every 7 days (without adding salt).
- Do not fill the Freedom® Pure jug too high - Observe water volume marks.
- No need to add an excess of aquama® salt - The device will not start if there is excess.
- Use only the aquama® salt intended for this purpose in the suggested quantities.
- Do not move the unit during operation.
- Stock the solution safely (do not keep it in the refrigerator, since it could be confused with water).
- Unused solutions can be disposed in a sink. Unused solutions can also be reactivated, restoring the disinfection, cleaning and deodorizing power.
- Disconnect the electrical plug of the device after use.
- Do not leave the device in the sun.
- If the surface is excessively dirty or soiled, remove the excess dirt or soil first.
- Do not use ground water, polluted water or excessively hard water to fill the bottle or jug.
- Use water of temperature ranges from 5°C to 40°C.

**A failure to observe the usage instructions can nullify the machine warranty.**



## SECTION 4.0 / How to use and activate the Freedom® unit

(see page 4 - videos on the aquama® YouTube channel or on your aquama® application)

- Connect the aquama® device base to the adapter. The base beeps and the button lights up.
- Fit the jug onto the base.

*For 1 litre of water:*

- Fill the jug to the fill line with tap water.
- Dosages: - 1 level white spoonful of aquama® Indigo salt with 1x activation, LOW mode, for a very light disinfection.  
- 2 level white spoonfuls of aquama® Indigo salt with 1x activation, HIGH mode, for an intense disinfection.
- Stir the saline solution 7 to 8 times with the spoon.  
If the salt does not dissolve, the machine will not operate.
- Close the lid of jug.
- Push the power button to activate the solution. A flurry of bubbles is generated in the jug and the solution goes cloudy, a sign that the process is correctly underway.  
The operation takes a few minutes (5 minutes in “HIGH” mode, 3 minutes in “LOW” mode)
- The device beeps 1x to indicate the end of the operation. The LED switches off.
- Place the pure generated solution into the spray bottle. Your aquama® solution is ready for use!
- Disinfecting action: Spray the solution directly onto the surface in question, leave on for at least 5 minutes for an anti-bacterial action or 15 minutes for a fungicidal action, and then wipe.
- After 7 days, if any unused solution remains, you may reactivate it by pouring it back into the Freedom® Pure device (without adding salt).

## SECTION 5.0 / Important information

### 5.1 Important information

- Do not use Rock Salt as the additive. The unit may be damaged.
- If the device does not function, see page 10.
- Do not overuse additives
- The unit may not work properly if additives are not completely dissolved.
- After each activation, a 3 minute pause is automatically programmed to allow the module to cool down.  
The unit will beep to inform you that you can resume the process.
- If the device does not function, call your nearest distributor or aquama®.

### 5.2 Water quality

- You may use tap water with average hardness.
- Use water with a pH range of pH6 - pH8, and a hardness of less than 200 ppm.
- Low calcium water is recommended.
- Do not use ground water, polluted water or excessively hard water.
- Water temperature range: 5°C to 40°C only.

## SECTION 7.0 / Product Maintenance

### 7.1 Maintenance

Observe the precautions for use point 3.2.

#### 7.1.1 Cleaning

Wipe the body and inside of jug with a warm damp cloth.

Do not use any chemicals or detergent.

Do not separate the black seal from the rest of the jug. Clean with a reasonable amount of force.

CAUTION: It is recommended to regularly descale the device before a limescale film forms on the seal at the bottom of the jug. Use a food-quality descaling solution (such as vinegar) without activation.

#### 7.1.2 Drying

Empty the jug and dry it before storing.

Pass an aquama® microfiber to dry the module.

#### 7.1.3 Storage

Store dry, at room temperature, protected from direct sunlight.

### 7.2 Warranty

Your Freedom® Pure is covered by a warranty, except for problems resulting from incorrect handling or a failure to follow the usage instructions.

In observance of the device instructions, your aquama® Freedom Pure® is covered by a two-year warranty.

Contact your (country) distributor or consult [www.aquama.com](http://www.aquama.com) if you have any questions.

100% Biodegradable  
100% Efficient

## SECTION 8.0 / FAQ



**Follow the instructions attentively and refer to the chart below.**

**If the problem persists, please contact aquama® or your local distributor. <http://aquama.com>**

Troubleshooting	To be checked	Solutions
The "Start" button does not light up.	Is the socket correctly connected to the base?	
The base beeps, but the Freedom® Pure does not function (no bubbles).	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Are the two metal captors at the bottom of the base and under the jug damaged?</li> <li>2. Is the salt sufficiently dissolved?</li> <li>3. Did you put in too much salt?</li> <li>4. Does the bottom of the jug contain limescale?</li> </ol>	<p>Call aquama®</p> <p>The device will not operate for safety reasons. Stir the solution (water + salt) with the large spoon to dissolve the salt correctly.</p> <p>Dilute the solution by adding water within the limit of the fill lines on the jug.</p> <p>Descale the jug with vinegar or a limescale removal solution.</p>
The Freedom Pure cannot be activated immediately after completing a cycle.	Is the cooling phase after an activation cycle complete?	As long as the cooling process is not complete, the device cannot be activated for a new cycle. The cooling process takes 3 minutes.
Water has seeped into the base.	Is the black plastic under the jug cracked?	Call aquama®
A copper-coloured liquid is coming out of the spray head.	Does the transparent tube of the spray bottle also contain this deposit?	The tap water of your area may be unsuitable. Filter the tap water for use in preparing your solution.

## SECTION 9.0 / Tips

It is possible to increase the disinfection level by repeating the hydrolysis operation a second or even a third time after the first activation cycle.

**CAUTION:** A cooling phase is automatically programmed into the device between each cycle.

→ Remove the jug from the base for at least 5 minutes, and disconnect the socket from its base to enable the machine to cool more quickly.

The unit will beep to inform you that you can resume the process.

- To increase the detergent effectiveness, you may add Booster salt, sold separately.
- Diluting the pure solution with water reduces the disinfection power and streaks. Before diluting the solution, reactivate the hydrolysis process a second time.
- If the surface to be cleaned is soiled, first remove the excess dirt.
- Use aquama® microfiber cloths with the aquama® solution for tough stains.
- All types of flooring: First, wash the floor directly with the pure solution (2gr of salt/L, preferably Booster salt) regularly over 4 to 8 weeks to remove the chemical biofilm left behind by traditional cleaning products. Then dilute 50% of the pure solution with 50% water.
- Shiny surfaces: glass ceramic - stainless steel - shiny tiles: wipe the surface with a dry cloth to avoid leaving streaks. Window glass: Pour 200 ml of pure solution into the spray bottle and fill the rest (400ml) with tap water.
- For more information, please see our blog on [www.aquama.com](http://www.aquama.com) or on the aquama® mobile application.

## SECTION 10.0 / Product specification

- Product Name: electrolytic carafe
- Model Name: aquama® Freedom® Pure
- Appearance of the product: hypochlorite (NaOCl) 50-200ppm FAC pH7.0 ~ pH9 (Indigo® CHZN5805)
- Voltage: input 100-240V~50/60Hz, Output DC 9V 3A
- Size: 130 x 130 x 280 (mm)
- Capacity: maximum 1000 ml
- Power Consumption: 27W
- Material: ABS + PP + IR

**SWICO**

aquama® is a member of the SWICO recycling convention



# 100% Biologisch

# 100% Effektiv

## Das Beste der weltweiten Technologie bei Ihnen Zuhause !

aquama® Freedom® vereint die Kraft der Desinfektion aquama® mit aussergewöhnlicher Reinigungskraft je nach der Salzart die Sie benutzen. Wasser, Salz und Elektrizität.  
100% Biologisch, 100% Effektiv !



### aquama® Freedom® Pure Verpackungsinhalt :

- Ein Gerät Freedom® Pure
- Eine aquama® Sprühflasche
- Ein 100-Gramm-Glas aquama® Natursalz
- Ein blaues aquama®-Mikrofasertuch
- Eine Basisstation für das Gerät aquama®
- Ein Adapter 100~240-9V DC
- Ein weißer Löffel zum Dosieren und Mischen
- Betriebsanweisung  
(auch zum Herunterladen auf unserer Website)

Die Verpackung besteht aus Karton und kann wiederverwertet werden.

aquama®: Reinigungskraft und biologisch abbaubare 100% ökologische Desinfektion. Dank ihrer antibakteriellen und antiviralen Wirkung töten die aquama®-Lösungen u.a. Bazillen, Salmonellen, Pneumokokken, Legionellen sowie alle Viren ab. Sie sind in der Schweiz unter der Nr. CHZN5805 zugelassen. Aufgrund seines alkalinen ph-Werts erweist sich aquama® als leistungsstarkes, fettlösendes Reinigungsmittel. Zur Optimierung der Reinigungswirkung können Sie das aquama® Booster-Salz verwenden, das Sie separat in unserer e-Boutique bestellen können.


























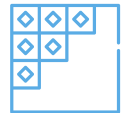
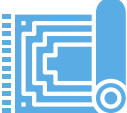




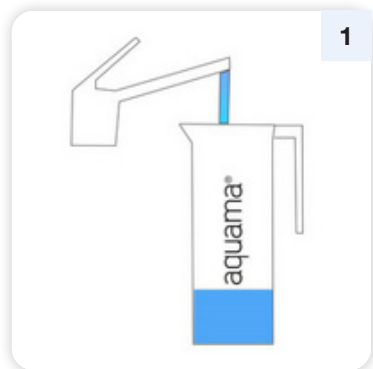
## Vor Ort Lösungsproduktion, die reinigt und desinfiziert

- > Vereinfachung der Logistik
- > Optimierung von Sauberkeit und Hygiene
- > Wirtschaftlichkeit von Ressourcen und Kosten

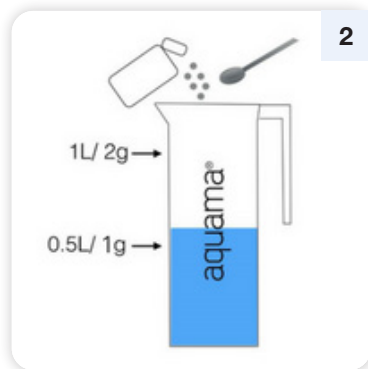


<b>KOMPOSITION</b>	 +  +  = 
<b>BEREICH</b>	 Krankenhäuser  Hotels  Flughäfen  Universitäten  Transport  Restaurant
<b>METHODE</b>	 Spray  Microfaser  Waschen  Injektion  Mono Bürste
<b>ANWENDUNG</b>	 Küche  Konferenzräume  Büro  Fenster  Waschräum  Textilien  Automobil
<b>OBERFLÄCHE</b>	 Marmor  Linoleum / PVC  Parkett  Fliesen  Teppichboden
<b>ANWENDUNG</b>	<p>Der natürlichen, reinigenden, entfettenden und desinfizierenden Lösung.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Anwendung auf Mikrofaser oder auf der Oberfläche.</li> <li>&gt; Mit Mikrofaser aquama® für perfekten Glanz nachwischen.</li> </ul>
<b>SPEZIFIZIERUNG</b>	<p>Zurbereitung aus Wasser und Salz ( unterchlorigsaures Salz Natrium). Nicht schlucken. Nicht mit anderen Produkten vermischen. Zwischen 0° und 40°C auf bewahren. Genehmigung OFSP CHZN5805. Sicherheitsdatenblatt auf <a href="http://www.aquama.com">www.aquama.com</a></p> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="498 1906 664 2018"> </div> <div data-bbox="702 1906 859 2018"> </div> <div data-bbox="915 1906 1047 2018"> </div> <div data-bbox="1094 1917 1456 2029"> </div> </div>

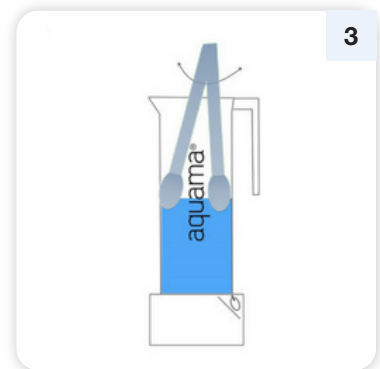
# aquama®



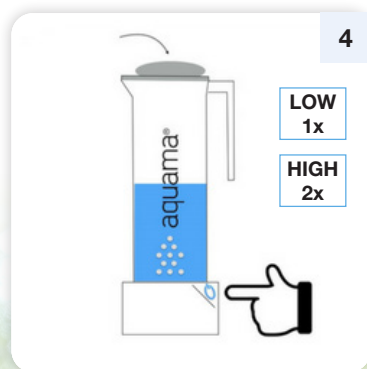
Den Krug mit Leitungswasser füllen  
(Trinkwasser nach Regionen/Ländern).



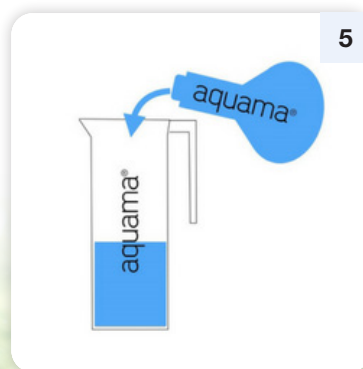
aquama®-Salz hinzufügen.



Die Lösung gut mischen, damit  
sich das Salz auflöst.



Auf die Taste drücken  
(Low: 1-mal drücken / High: 2-mal drücken) -  
Ein Piepton signalisiert das Ende  
des Zyklusses.



Reaktivieren Sie Ihre Lösung  
nach 7 Tagen ohne  
Salz hinzuzufügen.



# Betriebsanweisung

SEKTION 1.0	<b>Einführung</b>	5
<b>1.1</b>	<b>Ökologie im wahrsten Sinne des Wortes mit Ihrer Freedom® Pure</b>	5
SEKTION 2.0	<b>Packungsinhalt</b>	6
<b>2.1</b>	<b>Verwendung</b>	6
<b>2.2</b>	<b>Gebrauch</b>	6
SEKTION 3.0	<b>Sicherheitsanweisungen</b>	7
<b>3.1</b>	<b>Benutzung nur nach Anleitung</b>	7
<b>3.2</b>	<b>Hinweise für sichere Anwendung</b>	7
SEKTION 4.0	<b>Wie man die Freedom® Pure benutzt</b>	8
SEKTION 5.0	<b>Wichtige Informationen</b>	8
<b>5.1</b>	<b>Technische Information</b>	8
<b>5.2</b>	<b>Wasserqualität</b>	8
SEKTION 7.0	<b>Wartung ihrer Freedom® Pure</b>	9
<b>7.1</b>	<b>Wartung</b>	9
7.1.1	<b>Säubern</b>	9
7.1.2	<b>Trocknen</b>	9
7.1.3	<b>Lagerung</b>	9
<b>7.2</b>	<b>Garantie</b>	9
SEKTION 8.0	<b>Fehlersuche</b>	10
SEKTION 9.0	<b>Tipps</b>	11
SEKTION 10.0	<b>Produktbeschreibung</b>	11

## SEKTION 1.0 / Einführung

### 1.1 Ökologie im wahrsten Sinne des Wortes mit Ihrer Freedom® Pure

Freedom® Pure ist so konzipiert, dass es höchste Sicherheits- und Haltbarkeitsanforderungen erfüllt. Bitte lesen Sie aufmerksam die Betriebsanweisung und schauen Sie sich die Videos an, die wir Ihnen bereitstellen.

Diese Anweisungen zeigen Ihnen, wie man die Freedom® sicher verwendet und vor Gefahren oder Beschädigungen schützt.

Wir hoffen, dass Sie an Ihren aquama®-Lösungen viel Freude haben werden.

Hinweis für Personen aus EU- oder USA-Ländern. Das Produkt wurde geprüft, zertifiziert und erfüllt alle Normen und EU-, EPA- sowie CE-Richtlinien.

## SEKTION 2.0 / Packungsinhalt

### 2.1 Verwendung

- Ein Gerät Freedom® Pure (1000ml / 1 Liter).
- Basisstation zum Start der Aktivierungszyklus.
- Transformator mit Kabel (Input 100~240V 50~60Hz, Output DC 9V 3A).
- Ein weißer Mess- und Mixlöffel.
- Tragbare Sprühflasche aquama®.
- 100 g natürliches Salz für die Hydrolyse.
- Ein blaues aquama®-Mikrofasertuch.

### 2.2 Verwendung

- Desinfektion – Eliminiert ca. 99,99 % der Mikroorganismen wie Bakterien, Bazillen, Salmonellen, Pneumokokken, Legionellen, Schimmel, Viren usw.
- Desodorierung – verringert Gerüche auf harten Oberflächen und Geweben.
- Reinigen - Säubert harte Oberflächen wie: Kunststoff, Glas, Glaskeramik-Kochfelder, ...
- Entfernt Flecken – Reinigt alle Arten von Stoffen.
- Absolut sicher zu verwenden: nicht giftig, 100% Biologisch, nicht Allergen.
- Die Aktivierung von Wasser und aquama®-Salz durch Elektrizität erzeugt eine Lösung auf Natriumhypochloritbasis mit einer elektrischen Ladung von 600 bis 1.100 mV (je nach gewünschter Leistungsstärke), welche die bakterien- und sogar virenabtötende Wirkung erhöht.
- Mit diesem Gerät können Sie in 5 Minuten ihre eigene Reinigungs- und Desinfektionslösung mit bis zu 240 ppm (aktivem) Natriumhypochlorit produzieren.
- LOW-Modus-Funktion (ein Impuls):  
seine Aktivierungszeit beträgt 3 Minuten.  
Wenn Sie hauptsächlich die Lösung als Entfettungsmittel zur Reinigung einer Oberfläche mit einem niedrigen Desinfektionsgrad, können Sie den Low-Modus verwenden.
- HIGH-Modus-Funktion (zwei Impulse):  
Wenn Sie eine bessere Qualität der Desinfektion erhalten, immer mit einer entfettenden Wirkung, können Sie den High-Modus verwenden.

#### WICHTIG

Ein Virizid kann durchgeführt werden, indem man die Anweisungen auf der Website verfügbar

[www.aquama.com](http://www.aquama.com)



WASSER

+



SALZ

+



ELEKTRIZITÄT

## SEKTION 3.0 / Sicherheitsanweisungen

### 3.1 Benutzung nur nach Anleitung

- Verwendung nur zur Hände, Oberflächen- und Gewebereinigung, desinfiziert und desodoriert.
- Nicht in die Augen sprühen. Im Fall von Augenkontakt, sofort mit viel Wasser ausspülen.
- Benutzen Sie diese Einheit und die aktivierte Lösung nicht bei offenem Feuer.

### 3.2 Hinweise für eine sichere Anwendung

- Stellen Sie sicher, dass das Innere der Basis und die Unterseite des Krugs trocken sind, bevor Sie ihn aufsetzen.
- Den Boden des Krugs regelmäßig entkalken.
- Lassen Sie den leeren oder mit Lösung gefüllten Krug nicht auf seiner Basis, wenn kein Produktionszyklus läuft.
- Zwischen zwei Aktivierungszyklen mindestens 5 Minuten lang den Krug von der Basis nehmen und den Stecker aus der Basiseinheit ziehen, damit das Gerät schneller abkühlt.
- Die vorgeschriebenen Salzmengen einhalten (bakterizide Lösung):
  - Sprühflasche 0,6 l: 1 gestrichenen weißen Löffel.
  - Krug 1 l: 2 gestrichene weiße Löffel.
- Es können 2 bis 3 aufeinander folgende Zyklen aktiviert werden.
- Für den professionellen Einsatz: Verwenden Sie die Lösung während des Produktionstages. Kann nicht gelagert werden (Standards nicht erfüllt).
- Die Lösung alle 7 Tage reaktivieren (ohne Salzzusatz).
- Freedom® Pure Dekanter nicht überfüllen - Wasservolumenmarkierungen respektieren.
- Es ist sinnlos, zu viel aquama®-Salz hinzuzufügen. Bei Überdosierung startet das Gerät nicht.
- Verwenden Sie nur das für diesen Zweck vorgesehene aquama®-Salz in den vorgeschlagenen Mengen.
- Bewegen Sie die Einheit nicht, während die Lösung erarbeitet wird.
- Bewahren Sie die Lösung sicher auf (nicht im Kühlschrank, wo es mit Trinkwasser verwechselt werden könnte).
- Unbenutzte Lösungen können im Waschbecken entsorgt werden. Unbenutzte Lösungen können auch reaktiviert werden, um die Desinfektions-, Reinigungs- und desodorierende Wirkung wiederherzustellen.
- Das Gerät nach dem Gebrauch vom Stromnetz trennen.
- Das Gerät nicht Sonnenlicht aussetzen.
- Wenn die Oberfläche übermassig verschmutzt ist, entfernen Sie zuerst den groben Schmutz.
- Benutzen Sie kein Grundwasser, verschmutztes Wasser oder übermassig hartes Wasser, um die Flasche oder den Krug zu füllen.
- Die Wassertemperatur zur Herstellung von Lösung muß zwischen 5°C und 40°C betragen.

**Die Nichteinhaltung der Sicherheitsanweisungen kann zur Ungültigkeit der Garantie führen.**



## SEKTION 4.0 / Wie man die Freedom® Pure Einheit benutzt

(vergl. Seite 4 - Videos auf YouTube: aquama® oder auf Ihrer aquama®-Applikation)

- Schließen Sie die Basiseinheit des aquama®-Gerätes am Adapter an.  
Die Basiseinheit gibt einen Signalton ab, die Taste leuchtet auf.
- Den Krug auf die Basiseinheit aufsetzen.

Für 1 Liter Wasser:

- Den Krug bis zur Markierung mit Leitungswasser füllen.
- Dosierungen: - 1 gestrichener weißer Löffel aquama® Indigo-Salz für 1 Aktivierung im Modus LOW (Schwach), wenn eine sehr schwache Desinfektion gewünscht ist.  
- 2 gestrichene weiße Löffel aquama® Indigo-Salz für 1 Aktivierung im Modus HIGH (Stark), wenn eine starke Desinfektion gewünscht ist.
- Die Salzlösung 7-8-mal mit dem Löffel umrühren.  
Wenn das Salz nicht aufgelöst ist, funktioniert das Gerät nicht.
- Den Krug mit dem Deckel schließen.
- Betätigen sie den An/Aus-Schalter. Ein Wirbel von Blasen beginnt, das Wasser wird trüb; ein Zeichen dafür, dass der Prozess gut läuft.  
Der Vorgang dauert wenige Minuten (5 Minuten im Modus „HIGH“, 3 Minuten im Modus „LOW“).
- Ein Piepton signalisiert das Ende des Zyklusses. Die LED-Anzeige erlischt.
- Die entstandene reine Lösung in die Sprühflasche gießen. Schon ist Ihre aquama®-Lösung einsatzbereit!
- Desinfizierende Wirkung: die Lösung direkt auf die betroffene Fläche sprühen; für eine antibakterielle Wirkung mindestens 5 Minuten und für eine pilztötende Wirkung 15 Minuten einwirken lassen, danach abtrocknen.
- Nach 7 Tagen kann ungenutzte Lösung im Freedom® Pure reaktiviert werden (ohne Salzzusatz).

## SEKTION 5.0 / Wichtige Informationen

### 5.1 Technische Information

- Benutzen Sie Steinsalz NICHT als Zusatz. Das Gerät kann beschädigt werden.
- Wenn das Gerät nicht funktioniert, lesen Sie bitte die Hinweise auf Seite 10.
- Überdosieren Sie die Zusätze nicht.
- Die Einheit arbeitet möglicherweise nicht richtig, wenn Zusätze nicht vollständig aufgelöst werden.
- Nach jeder Aktivierung wird automatisch eine 3-minütige Pause programmiert, damit sich das Modul abkühlen kann. Das Referat informiert Sie durch einen Signalton, dass Sie den Prozess wieder aufnehmen können.
- Sollte das Gerät nicht funktionieren, so rufen Sie bitte einen Fachhändler in Ihrer Nähe oder aquama® an.

### 5.2 Wasserqualität

- Trinkwasser mit normaler Härte kann verwendet werden.
- Verwenden Sie Wasser mit einem pH-Wert zwischen pH6-pH8- und einer Härte von weniger als 200PPMs.
- Calciumarmes Wasser wird empfohlen.
- Benutzen Sie kein Grundwasser, verschmutztes Wasser oder übermassig hartes Wasser.
- Die Wassertemperatur muß zwischen 5°C und 40°C betragen.

## SEKTION 7.0 / **Wartung ihrer Freedom® Pure**

### **7.1 Wartung**

Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch Punkt 3.2.

#### **7.1.1 Säubern**

Wischen Sie das Innere des Krugs mit einem warmen, feuchten Tuch ab.

Entfernen Sie NICHT die Abdeckung, um die Unterwasser-BREI-Elektrode zu schützen und wischen Sie ihn NICHT mit übermässiger Kraft ab.

ANMERKUNG: Es wird empfohlen, das Gerät regelmäßig, d.h. vor dem Auftreten von Kalkablagerungen auf der Membran des Krugbodens zu entkalken. Verwenden Sie dazu einen lebensmittelverträglichen Entkalker (z.B. Essig), ohne das Gerät zu aktivieren.

#### **7.1.2 Trocknen**

Leeren und trocknen Sie den Krug, bevor sie ihn wegräumen.

Zum Trocknen des Moduls eine aquama®-Mikrofaser passieren.

#### **7.1.3 Lagerung**

Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen, kühlen Ort und vor Sonnenlicht geschützt auf.

### **7.2 Garantie**

Für Ihr Freedom® Pure-Gerät gilt außer im Fall von unsachgemäßer Verwendung oder Nichteinhaltung der Bedienungsanweisungen eine Garantie.

Die Standardgarantie gilt für die Basisstation und den Transformator (ausschliesslich der Sicherungen) für 2 Jahre.

Ersatzteile erhalten Sie von Ihrem Lieferanten oder direkt auf [www.aquama.com](http://www.aquama.com).

100% Biologisch  
100% Effektiv

## SEKTION 8.0 / **Fehlersuche**



**Befolgen Sie die Anweisungen genau und ziehen Sie die unten stehende Tabelle heran.**

**Rufen Sie bitte Ihren lokalen Lieferanten an, wenn ein Problem weiter besteht.**

<b>Probleme</b>	<b>Zu überprüfen</b>	<b>Lösungen</b>
Die „Start“-Taste leuchtet nicht auf.	Wurde der Stecker ordnungsgemäß in die Basiseinheit eingeführt?	
Die Basis gibt einen Piepton ab, aber das Freedom® Pure-Gerät startet nicht (keine Blasen).	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sind die beiden Metallfühler auf dem Boden der Basis und unter dem Krug beschädigt?</li> <li>2. Hat sich das Salz genügend aufgelöst?</li> <li>3. Haben Sie zu viel Salz hineingetan?</li> <li>4. Hat sich auf dem Boden des Krugs Kalk abgelagert?</li> </ol>	<p>Aquama® anrufen</p> <p>Das Gerät funktioniert nicht aus Sicherheitsgründen. Die Lösung (Wasser+Salz) mit dem großen Löffel umrühren, damit sich das Salz ganz auflöst.</p> <p>Die Lösung durch Hinzufügen von Wasser verdünnen; dabei die Mengenmarkierungen am Krug einhalten.</p> <p>Den Krug mit Essig oder einem anderen Entkalker entkalken.</p>
Das Freedom Pure-Gerät setzt sich kurz nach Durchführung eines Zyklusses nicht wieder in Betrieb.	Ist die Abkühlphase nach einer Aktivierung abgeschlossen?	Solange der Abkühlvorgang nicht abgeschlossen ist, kann kein neuer Aktivierungszyklus starten. Die Abkühlzeit beträgt 3 Minuten.
In das Innere der Basis ist Wasser eingedrungen.	Weist der schwarze Kunststoff unter dem Krug Risse auf?	Aquama® anrufen
Aus dem Kopf der Sprühflasche tritt eine rostbraune Flüssigkeit aus.	Befinden sich auch im transparenten Schlauch der Sprühflasche solche Ablagerungen?	Das Wasser Ihrer Region kann ungeeignet sein. Bitte filtern Sie das Wasser, das sie zum Produzieren Ihrer Lösung verwenden möchten.



## SEKTION 9.0 / Tipps

Möglichkeit zur Erhöhung des Desinfektionsgrades durch Erneuerung einer zweiten siehe eine dritte Hydrolyseoperation nach dem ersten Aktivierungszyklus.

**WARNUNG:** Zwischen jedem Zyklus wird von der Einheit automatisch eine Pause programmiert.

→ Zwischen zwei Aktivierungszyklen mindestens 5 Minuten lang den Krug von der Basis nehmen und den Stecker aus der Basis ziehen, damit das Gerät schneller abkühlt.

Das Referat informiert Sie durch einen Signalton, dass Sie den Prozess wieder aufnehmen können.

- Zur Erhöhung der Reinigungswirkung können Sie das separat verkaufte aquama® Booster-Salz verwenden.
- Wenn Sie die reine Lösung mit Wasser verdünnen, wird die Desinfektionskraft reduziert und mögliche Spuren abgeschwächt. Vor dem Verdünnen den Hydrolysezyklus ein zweites Mal reaktivieren.
- Wenn die zu reinigende Oberfläche verschmutzt ist, entfernen Sie zunächst den überschüssigen Schmutz.
- Bei hartnäckigen Flecken können Sie die aquama®-Lösung mit einem aquama®Mikrofasertuch auftragen.
- Bei allen Arten von Fußböden: zunächst 4 bis 8 Wochen lang direkt mit reiner Lösung (2 g Salz/l, vorzugsweise Booster-Salz) reinigen, um den von klassischen Produkten hinterlassenen chemischen Biofilm zu entfernen. Anschließend 50 % reine Lösung mit 50 % Wasser verdünnen.
- Glänzende Oberflächen: Glaskeramik - Edelstahl - glänzende Fliesen: die Flächen mit einem trockenen Tuch abwischen, um Spuren zu vermeiden. Glas: 200 ml reine Lösung in die Sprühflasche gießen und mit (400 ml) Leitungswasser auffüllen.
- Weitere Informationen erhalten Sie auf unserem Blog unter [www.aquama.com](http://www.aquama.com) oder auf unserer aquama® Mobil-Applikation.

## SEKTION 10.0 / Produktbeschreibung

- Produkt-Name: Unterchloriger Generator zur Herstellung einer sauren Lösung durch Elektrolysemethode
- Model Name: aquama® Freedom® Pure
- Zur Herstellung des Produkts: hypochlorite (NaOCl) 50-200ppm FAC pH7.0 ~ pH9 (Indigo® CHZN5805)
- Nennspannung: input 100-240V~50/60Hz, Output DC 9V 3A
- Grösse: 130 x 130 x 280 (mm)
- Kapazität: maximum 1000 ml
- Leistungsaufnahme: 27W
- Material: ABS + PP + IR

**SWICO**

aquama® ist Mitglied der SWICO-Recycling-Konvention



aquama® 



# aquama<sup>®</sup>

A present to the Future<sup>™</sup>

