

Fabrication de l'argent colloïdal
Instructions pour l'utilisation de l'appareil SylverGen
Générateur SG6 automatique d'argent colloïdal et ionique

1. Retourner l'appareil à l'envers et insérer l'hélice sur l'axe d'entraînement du moteur en l'enfonçant juste assez pour qu'elle soit bien maintenue.

Remarque : Ne pas forcer sur l'hélice en essayant de l'enfoncer à fond. L'enfoncer juste assez pour que la friction sur l'axe soit suffisante pour entraîner l'hélice. Assurez-vous que le trou dans l'hélice n'est pas obturé.

2. Fixez les électrodes sur les bornes rouge et noire de l'appareil. Pour les attacher, déserrez les vis, puis insérer l'électrode puis serrez la vis sur l'électrode pour qu'elle soit bien maintenue en place. Ne serrez pas exagérément ce qui abîmerait le pas de vis. Après avoir attaché les électrodes, pliez les à angle droit de façon à les rendre parallèles l'une à l'autre à une distance d'environ 4 cm.

3. Remplissez un récipient à la température de la pièce avec de l'eau bi-distillée à environ 3/4 de sa hauteur. Nous recommandons d'utiliser un bocal standard d'un litre. Placez l'appareil sur le récipient. Assurez-vous que les électrodes couvrent la plus grande partie des électrodes, mais n'immergez pas les bornes rouges et noires sur lesquelles sont attachées les électrodes.

Ce n'est pas indispensable d'utiliser le pas de vis de la bague de l'appareil pour le fixer sur le sommet du récipient. De l'eau désionisée peut aussi être utilisée. N'utilisez pas l'eau distillée pour fer à repasser car elle contient du fluorure et est inutilisable.

4. Régler l'arrêt automatique de l'appareil sur n'importe quelle position entre "faible" (low) et "fort" (high).

A la position faible (low), vous pouvez fabriquer de l'argent colloïdal à une concentration de 5 ppm. En plaçant le bouton de réglage au milieu de l'échelle de réglage, cela vous donnera une concentration de l'ordre de 8 à 10 ppm. Sur la position "fort" (high), vous obtiendrez généralement une concentration comprise entre 15 et 20 PPM.

Ces réglages sont des chiffres approximatifs. Si vous voulez connaître une mesure plus fiable de la concentration obtenue, nous vous suggérons d'acheter l'appareil de mesure "PPM meter" que nous diffusons. Il est dans la liste des produits de notre site web. Si vous réglez l'appareil sur "fort" (high) et que l'appareil ne s'arrête pas au bout de quelques heures, nous vous suggérons de tourner légèrement le bouton de réglage vers "faible" pour permettre à l'appareil de stopper. Cela sera votre réglage maximum avec l'eau que vous êtes en train d'utiliser.

N'ajoutez ni sel ni aucun produit à l'eau pour la rendre conductrice. Utilisez l'eau à la température de la pièce.

5. Brancher l'appareil sur une prise de courant. Mettez l'appareil en marche. Le voyant rouge s'allume. Le moteur devrait démarrer. Le voyant vert ne devrait pas s'allumer. S'il s'allume, c'est qu'il y a des impuretés dans l'eau ou que le récipient est contaminé par quelque chose qui s'y trouvait. Ce voyant se comporte maintenant comme un indicateur de la pureté de l'eau. S'il s'allume au démarrage, versez l'eau et recommencer en utilisant un récipient propre et de l'eau fraîchement distillée. Si il y a une conductivité de l'eau au début et que le voyant vert s'allume, cela indique que l'eau n'était pas distillée ou qu'elle peut provenir d'une eau purifiée par un système à osmose inversée, un filtre au carbone ou d'autres méthodes. Ces eaux ne travaillent pas bien ou pas du tout. Cela doit être de la vapeur distillée. N'utilisez JAMAIS l'eau du robinet. Les impuretés qu'elle contient se combineront avec l'argent pour former d'autres composés que l'argent colloïdal. Si le voyant vert s'allume moins d'une seconde puis s'éteint immédiatement, l'eau est fortement minéralisée et ne peut pas être utilisée. Le moteur ne tournera pas si le voyant vert s'éteint à cause d'une eau minéralisée.

Remarque : Si le moteur ne commence pas à tourner, assurez-vous que l'hélice est libre et n'entre pas en contact avec le récipient ou avec une des électrodes. Cela ne tourne pas très vite. C'est utilisé seulement pour mélanger doucement l'eau sans faire de vagues et non pas vigoureusement.

6. Au bout de quelques temps (habituellement de 15 à 60 minutes ou davantage, selon la qualité de l'eau et sa quantité), le voyant VERT commence à briller légèrement. Cela indique que le courant commence à circuler et que l'argent est en train d'être relâché dans l'eau. Dans un court moment le