

Comment éliminer les algues

Pas de panique!

Les algues vertes sont inoffensives. Plusieurs magasins d'aliments naturels vendent des algues déshydratées! Les algues apparaissent dans le réservoir inférieur de votre Système de traitement d'eau Santevia^{MC} parce que vous n'avez pas de chlore ou de produits dérivés du chlore dans l'eau de votre appareil; ces derniers éliminent habituellement les algues. En fait, les algues poussent rarement dans un appareil Santevia^{MC} bien entretenu.

Comment les algues s'infiltrent-elles dans le réservoir inférieur?

Vous introduisez des algues dans le réservoir inférieur de votre appareil quand, après l'avoir nettoyé, vous négligez de sécher parfaitement vos pierres minérales, le réservoir lui-même, le filtre à 5 étapes et le bec verseur avant de tout réassembler. L'eau du robinet contient toujours des spores d'algues que vous introduisez à votre insu dans le réservoir où il n'y a que de l'eau purifiée, non chlorée. Il se crée ainsi un site de reproduction fertile pour les algues, surtout en été lorsque les journées sont chaudes et ensoleillées. Les algues apparaissent surtout dans les appareils où l'eau purifiée repose longtemps dans le réservoir inférieur ou lorsque l'appareil Santevia^{MC} est exposé à la lumière directe du soleil ou à un éclairage intense. Nous avons demandé à un laboratoire indépendant de tester les différents éléments filtrants et reminéralisants du Système de traitement d'eau Santevia^{MC}; ils étaient tous exempts d'algues avant d'entrer en contact avec l'eau du robinet.

Comment corriger ce problème?

Procédez à un « Entretien trimestriel » tel que décrit dans le Guide d'assemblage et d'entretien. Visionnez le film vidéo sur l'entretien à www.santevia.com (page d'accueil).

- Démontez l'appareil.
- Lavez le réservoir inférieur avec un produit de nettoyage naturel.
- Laissez filtrer un peu de ce produit dans le bec verseur.
- Rincez abondamment.
- Retirez les pierres minérales de leur corbeille de plastique et faites-les bouillir de 5 à 7 minutes.
- Nettoyez le préfiltre de céramique (en utilisant le côté vert d'une éponge à rincer Scotch-Brite).
- Rincez votre filtre ultrasonique à 5 étapes en le tenant à la verticale sous l'eau courante fraîche pendant 5 à 7 minutes.
- **Séchez parfaitement toutes les pièces se trouvant dans le réservoir inférieur (ne permettez pas aux algues de s'infiltrer à nouveau).**
- Si l'étape 3 (sable de silice – couche blanche) ou l'étape 4 (granules de zéolite) de votre filtre ultrasonique sont vertes, vous devez remplacer le filtre.
- Si les pièces de votre appareil sont lavées et séchées soigneusement, il y a peu de chances que les algues réapparaissent.

Nous encourageons les utilisateurs à « libérer les pierres minérales » en les étendant au fond du réservoir inférieur; ceci élimine une pièce de plastique superflue et facilite l'entretien et la reminéralisation périodiques des pierres. Si vous préférez remettre les pierres dans leur corbeille, nettoyez-la bien, puis, rincez et séchez minutieusement. Réassemblez votre appareil Santevia^{MC} et remplissez de nouveau.