

Lutte biologique contre les Légionelles et les amibes

Les systèmes industriels d'aéroréfrigération sont considérés comme la source principale de la dissémination des légionelles dans l'atmosphère. Pour lutter contre ces bactéries pathogènes, un nouvel agent désinfectant biologique a été mis au point.

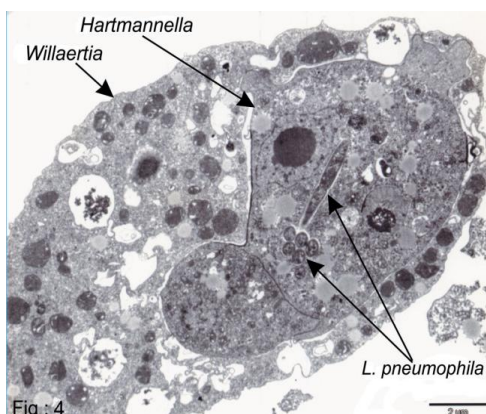
- ✓ *Sécurisation et immunisation des tours*
- ✓ *Réduction des coûts*
- ✓ *Solution écologique*

Notre solution :

Des injections d'amibes *Willaertia magna* dans l'eau des tours capables d'inhiber la prolifération des légionelles et les vecteurs amibiennes des légionelles associées à la surveillance de la concentration optimale en *Willaertia magna*.

Nos Avantages :

- ✓ Nous ciblons le cœur du problème légionelles, leurs vecteurs amibiens en les détruisant totalement.*
- ✓ Notre solution biologique est active sur des eaux de pH 5 à pH 9,5*
- ✓ Notre approche est efficace dans une gamme de température de 20°C à 45°C*
- ✓ Notre approche convient à tous les types d'eaux*
- ✓ Nos amibes empêchent toute reformation du Biofilm et de la croissance bactérienne*
- ✓ L'introduction de notre solution assainit l'eau de toutes présences bactériennes.*
- ✓ Nos amibes survivent parfaitement dans des eaux traitées y compris avec des Biocides, des antitartres et des anticorrosifs.*
- ✓ Notre solution est sans impact sur l'environnement et ne nécessite aucune précaution de manipulation ou de stockage.
- ✓ Il n'y a pas de pathologies animales ou humaines rapportées à ce jour avec notre amibe (Recherche effectuée par l'INIST)



contact@amoeba-biocide.com

*Données scientifiques disponibles sur demande

Amoéba SAS au capital de 30 000€ siège social 60 avenue Rockefeller 69003 Lyon
RCS de Lyon 523 877 215