



MiniBio / MaxiBio

La désinfection par voie aérienne

AbyssNaut propose, en collaboration avec la société MobiWatch, une gamme d'appareils de désinfection par voie aérienne : Mobiwatch est accrédité de la norme NF T72-281 (v2014).

Couplés au produit désinfectant **AbyssnautOksyBio 200**, ces appareils transforment un désinfectant liquide en brouillard qui sature entièrement un environnement, afin d'accéder à toutes les surfaces, même les plus inaccessibles.

La désinfection par voie aérienne est la transformation d'un désinfectant liquide en brouillard «sec » (nébulisation : particules $<10\mu$) qui va saturer entièrement un environnement, et désinfectera, lors de sa déposition, toutes les surfaces accessibles comme inaccessibles.

La désinfection par voie aérienne est une technique innovante qui apporte, par rapport à la traditionnelle bio-désinfection manuelle, de réels avantages en termes d'économie et de sécurité (exhaustivité, reproductibilité) !

Le succès d'une bonne DVA c'est: la complète saturation d'un volume avec un brouillard composé d'un désinfectant efficace, et cela implique :

- une taille de particules $<10\mu$
- une grande rapidité de mise en suspension du désinfectant
- une immobilisation réduite des locaux
- une bonne compatibilité du procédé avec les matériels
- l'absence de CTU / VMC

2 modèles sont disponibles :

- ✓ MiniBio pour des volumes inférieurs à 100 m^3
- ✓ MaxiBio pour des volumes jusqu'à 250 m^3



Les domaines d'application :

✓ Professions médicales

La désinfection **Mobiwatch Minibio** au sein d'un cabinet médical ou cabinet dentaire aura pour application :

- désinfection du **cabinet du médecin / dentiste**
- **désinfection des cabinets vétérinaires, des salles d'examen et d'autopsie ...**
- **désinfection de la salle d'attente (pièce qui véhicule le plus de microbes au sein du cabinet)**



Cas particuliers :

- désinfection du bloc d'implantologie pour le dentiste
- désinfection du bloc d'injections ou de chirurgie pour le médecin esthétique
- désinfection de la salle d'IVT pour l'ophtalmologiste

Il existe un appareil **entièrement programmable** qui peut réaliser la désinfection automatiquement la nuit en totale autonomie ce qui permet de n'avoir aucune interruption d'activité.

✓ Biologie médicale

La désinfection **Mobiwatch** au sein d'un **laboratoire de biologie médicale** aura pour application :

- désinfection du plateau technique
- désinfection des salles, paillasse et équipements de laboratoire
- désinfection de la salle de prélèvement
- désinfection des toilettes



AbyssNautsarl

www.abyssnaut.com

Tel : +33 4 73 95 29 68 – contact@abyssnaut.com



✓ Médical/sanitaire

La désinfection MobiwatMinibio au sein d'un véhicule sanitaire aura pour application :

- désinfection automatique du véhicule (l'appareillage restant à poste)



La désinfection peut se réaliser le soir pour qu'il n'y ait aucune interruption d'activité.

VIDEO : https://youtu.be/yrKtrPrE2_k

✓ Déchets médicaux

La désinfection Mobiwat au sein d'un véhicule de déchets médicaux aura pour application :

- désinfection automatique du véhicule

La désinfection peut se réaliser le soir pour qu'il n'y ait aucune interruption d'activité.



✓ INDUSTRIE Pharma-cosmétique

La désinfection Mobiwat au sein de l'industrie pharmaceutique ou cosmétique aura pour application :

- désinfection de la zone de production (via les appareils Mobiwat ou les rampes de désinfection)
- désinfection du laboratoire
- désinfection des SAS de décontamination
- désinfection des zones de stockage
- désinfection des incubateurs / isolateurs
- désinfection des zones de transfert (matériel et / ou personnel)
- désinfection des vestiaires

AbyssNautsarl

www.abysnaut.com

Tel : +33 4 73 95 29 68 – contact@abysnaut.com



✓ Hopitaux-cliniques

La désinfection **Mobiwatch Minibio** au sein d'un hôpital ou d'une clinique aura pour application :

- Désinfection régulière d'une chambre au départ d'un patient ou, ad hoc, pour un patient ayant une pathologie infectieuse lourde
- Désinfection du bloc opératoire
- Désinfection de la pharmacie hospitalière (préparations)
- Désinfection des Urgences
- Désinfection des chambres mortuaires



- désinfection d'une chambre d'un résident (ou autre pièce) en cas d'épidémie
- désinfection de la buanderie (accumulation importante de pathogènes ; risque pour le personnel)
- désinfection des cuisines
- désinfection des salles communes, salles de soins etc...



✓ Maisons de retraite/EHPAD

La désinfection **Mobiwatch** dans une maison de retraite / EHPAD aura pour application :

- désinfection totale d'une chambre au départ d'un résident (utilisation première)
- désinfection des cuisines
- désinfection des salles communes, salles de soins etc...

✓ Crèches



La **désinfection Mobiwach** au sein d'une crèche aura pour application :

- désinfection de la salle de vie (« piscine à boules », jouets inclus, sources de nombreuses contaminations)
- désinfection des dortoirs
- désinfection des salles de toilettes / changes



✓ Agro-alimentaire

La **désinfection Mobiwach** au sein de l'industrie agro-alimentaire aura pour application :

- désinfection de la zone de production (via les appareils Mobiwach ou les rampes de désinfection)
- désinfection du laboratoire
- désinfection des incubateurs / isolateurs
- désinfection des camions de transports (en particulier frigorifique)
- désinfection des vestiaires



✓ Centres sportifs

- désinfection des salles de sport (dojo, salle de lusculation...)
- désinfection des vestiaires
- désinfection du matériel de location



AbyssNautsarl

www.abyssnaut.com

Tel : +33 4 73 95 29 68 - contact@abyssnaut.com



✓ Parcs zoologiques et Aquariums

- désinfection des salles de soins
- désinfection des cuisines....

