

# Aerosept 500

ASEPTANIOS AD

La Désinfection par Voie Aérienne  
en toute simplicité



# PERFORMANCE & EFFICACITÉ PROUVÉE

## UN TRAITEMENT HOMOGENÈME

Basé sur le principe d'**aérosolisation thermique**, l'AEROSEPT 500 diffuse un fluide chauffé à une température constante (+55°C) qui se répartit de manière homogène sur l'ensemble des surfaces à traiter grâce à une buse à pulsion séquentielle.

Temps d'efficacité comparée à +20°C et +55°C avec ASEPTANIOS AD :



## CE PROCÉDÉ ASSURE :

- Une **température constante de la solution maintenue à +55°C** lors de la pulvérisation pendant toute la durée de l'opération.
- Une **aérosolisation maîtrisée pour une répartition optimale** de la solution dans la pièce.
- L'**auto-régulation du débit de la buse** pour une optimisation de la qualité du brouillard et de l'efficacité.
- Une **concentration parfaitement stabilisée 7ml/m³** grâce à un système original de venturi assisté par une pompe péristaltique (Brevet n° 11 00740).  
Le débit de la buse n'est pas soumis aux baisses éventuelles de débit de pression d'air comme dans un venturi classique.



**Efficacité antimicrobienne prouvée selon NF T 72-281 - version 2014\* (7 ml / m³) :**

Activités	Temps de contact avant récupération des locaux
Bactéricidie : ≥ 5 log	30 min
Levuricidie : ≥ 4 log	15 min
Fongicidie : ≥ 4 log	120 min
Sporicidie : ≥ 3 log	120 min (60 min : Clostridium difficile)
Virucidie : ≥ 4 log	60 min

La solution ASEPTANIOS AD est bactéricide (EN 1040, EN 1276, EN 13697), fongicide (EN 1275, EN 1650, EN 13697), mycobactéricide (EN 14348, EN 13697), virucide (EN 14476), sporicide (EN 13704).

\*Le procédé AEROSEPT 500/ASEPTANIOS AD est efficace selon la norme NF T 72-281. Cette norme version 2014 «Procédés de désinfection des surfaces par voie aérienne - Détermination de l'activité bactéricide, fongicide, levuricide, mycobactéricide, tuberculocide, sporicide et virucide incluant les bactériophages» décrit une méthode destinée à déterminer l'activité désinfectante des procédés utilisés dans les secteurs hospitalier, médical, pharmaceutique et cosmétique, agricole, industriel et agroalimentaire. Les essais décrits dans la norme NF T 72-281 sont réalisés dans des conditions simulant les conditions pratiques d'emploi.

# ERGONOMIE & TRAÇABILITÉ

## UN ÉQUIPEMENT CONVIVAL

### Écran tactile

- Sélection du volume et de l'intervenant possible **par saisie ou par code-barres**
- Indication de **l'heure de début et de fin de cycle**
- **Arrêt en cas de dysfonctionnement** avec traçabilité de l'erreur
- **Démarrage différé** hors présence humaine (1min à 9h)
- **Calcul automatique** du temps de diffusion et de contact
- Indication du **remplacement du bidon** (5L) facilité sur l'interface.

### C'est pratique !

- **Pré-enregistrement** possible de 1 à 8 utilisateurs et de 1 à 8 salles
- **Buse démontable pour un entretien facilité**
- **Non démarrage si la quantité de produit est insuffisante** pour le volume à traiter
- **Paramétrage de l'horaire** de démarrage du cycle



## UN SUIVI DES DONNÉES SÉCURISÉ

- **Une conservation des données sécurisée** grâce au format DTL protégé en écriture.
- **Une récupération sur clé USB** des informations essentielles relatives à la désinfection (volume de produit diffusé, durée de l'opération, identité de l'intervenant, anomalies rencontrées...).

## LE + ANIOS

Grâce à un **système de scan**, l'intervenant et la pièce à désinfecter sont identifiés évitant ainsi toute erreur, ce qui améliore la traçabilité de l'action.

Les code-barres sont créés sur une **interface utilisateur**, ouverte aux professionnels sur notre site **www.anios.com**



# SÉCURITÉ & SÉRÉNITÉ

## UNE UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ

Grâce au bidon équipé d'une canule d'aspiration, **le système «0 contact»** assure la sécurité de l'utilisateur, sans risque de contact produit ni de projection.

La mise à disposition d'une méthode de recherche de trace permet une personnalisation de la validation du temps de récupération des locaux (VME peroxyde hydrogène : 1 ppm).

ASEPTANIOS AD est formulé sur une base d'acide acétique et d'oxygène, permettant une dégradation rapide des substances après activité. Cette formulation évite ainsi tout dépôt et facilite la récupération des locaux.



## VOS ÉQUIPEMENTS RESPECTÉS

L'ensemble des tests effectués (+ de 100 cycles en continu) démontre une **parfaite compatibilité des matériaux et des équipements utilisés** (ordinateurs, moniteurs...) au contact du procédé AEROSEPT 500 - ASEPTANIOS AD.

## UN ENVIRONNEMENT PROTÉGÉ

L'ASEPTANIOS AD est formulé sans sel d'argent, sans aldéhyde. Les ingrédients sont classés « **facilement biodégradables** » (données 2015).



# Un nouveau procédé innovant et performant...

La désinfection des surfaces non critiques joue un rôle non négligeable de barrière face aux infections associées aux soins.

La désinfection par voie aérienne est une réponse simple à mettre en œuvre qui assure un spectre antimicrobien complet sur toutes les surfaces préalablement nettoyées, mêmes les plus inaccessibles.

Le nouvel **AEROSEPT 500** allie ergonomie et confort d'utilisation à l'efficacité prouvée du désinfectant **ASEPTANIOS AD**.

## LE + ANIOS

- ◆ Haute capacité de traitement :  
salle de **30 à 500 m<sup>3</sup>**
- ◆ Procédé conforme à la **norme NF T 72-281 version 2014**
  - Bactéricide et levuricide en 30 min.
  - Virucide et actif sur *Clostridium difficile* en 60 min.
  - Fongicide et sporicide en 120 min.
- ◆ Écran opérateur **tactile et convivial**
- ◆ Identification de la salle et de l'intervenant par lecteur code-barres
- ◆ Récupération des données de traçabilité sur clé **USB**



# Aerosept 500

Design & Ergonomie



## RÉFÉRENCES

AEROSEPT 500.....	418.000
ASEPTANIOS AD (4 bidons de 5L).....	2122.795