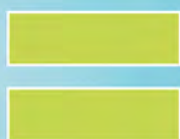




Un appareil
nouvelle
génération



Une solution
désinfectante
performante



Une désinfection par Voie Aérienne
efficace et sécurisée

AEROSEPT COMPACT 250
ASEPTANIOS AD



Un procédé simple et convivial pour de CONFORT !



- **Procédé entièrement automatisé**

5 volumes de pièces pré-paramétrés et 1 volume libre.

- **1 écran et 1 seul bouton** : chaque paramètre correspond à un symbole pour faciliter la mise en marche et les réglages de l'appareil.

- **Démarrage différé pré-réglé à 1 min**

Paramétrable de 1 min à 9 heures.

- **Calcul automatique de la quantité de produit dans le bidon**

L'appareil ne démarre que si la quantité restante est suffisante pour traiter le volume de la pièce souhaité.

- **Arrêt automatique du système** en cas de problème avec traçabilité de l'erreur.

- **Pas de manipulation du produit**

Compartment dédié pour le bidon avec système de canne d'aspiration clipsé.



Suivez votre désinfection !

Les **informations** essentielles de la désinfection sont **tracées et récupérables par liaison USB**.

L'appareil, directement connecté à un PC vous permet de récupérer sur tout type de logiciel :

- La quantité consommée,
- Le temps de diffusion,
- Le temps de contact,
- Le nom de l'opérateur,
- Les éventuels problèmes rencontrés lors de la désinfection.



Emmenez-le partout !

- **Ultra compact et portable**, l'Aerosept Compact 250 est peu encombrant et se range facilement.

- Polyvalent, il vous permet de **traiter les petits espaces** (ambulances...) **ou des salles jusque 250 m³**.

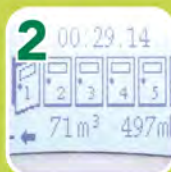
- Pour votre confort, **un chariot de transport** a été spécialement dédié au concept. (Référence au dos).



5 étapes pour une désinfection entièrement automatisée



Placer l'appareil au centre de la pièce.



Mettre en marche par sélection de symboles graphiques.



Démarrage différé : quitter la pièce avant aérosolisation.



L'appareil démarre et s'arrête automatiquement en fin de programme.



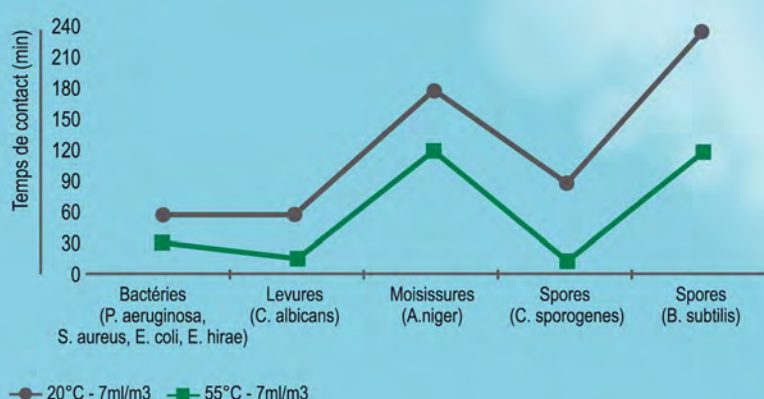
Après avoir respecté le temps de contact, aérer la pièce.

Un principe innovant pour de PERFORMANCE !

Le concept d'**Aérosol Thermique** est appliqué au procédé AEROSEPT COMPACT 250 / ASEPTANIOS AD : ce concept d'aérosolisation thermique (diffusion d'un fluide chauffé à une température spécifique puis condensation sur toutes les surfaces), permet **d'optimiser l'efficacité antimicrobienne** par un spectre large obtenu en temps courts.

Les performances antimicrobiennes reconnues des solutions d'acide peracétique sont potentialisées par le concept d'Aérosol Thermique AEROSEPT COMPACT 250 / ASEPTANIOS AD, permettant un équilibre judicieux entre la concentration d'acide peracétique et celle du peroxyde d'hydrogène : ceci garantit une récupération rapide des locaux et une compatibilité optimale avec les matériaux.

**Aérosol thermique :
temps d'efficacité comparée
à 55°C et 20°C**



Un traitement homogène



A l'aide d'un témoin phosphorescent contenu dans ASEPTANIOS AD, la pièce plongée dans le noir révèle les surfaces traitées avec le produit.



AEROSEPT COMPACT 250 ASEPTANIOS AD



Un procédé
performant



d'EFFICACITÉ !



Des résultats boostés par un procédé spécifiquement adapté !

- **Température de l'air et de la solution constantes**, stabilisée à 55°C pendant toute la durée d'aérosolisation.
- **Aérosolisation par pulsion séquentielle** : permet une meilleure répartition de la solution désinfectante dans la pièce.
- **Auto-régulation du débit de la buse** : concentration parfaitement stabilisée à 7 ml /m³ grâce à un système original de venturi assisté par une pompe péristaltique.

Le débit de la buse n'est donc plus soumis aux baisses de débit dues à la hauteur d'aspiration (niveau de produit dans le bidon) ni à la pression d'air, inconvénients d'un venturi classique.

Une efficacité antimicrobienne prouvée selon NF T 72-281* (7 ml/m³)

ACTIVITÉ		TEMPS DE CONTACT	RÉDUCTION
Bactéricide	Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Escherichia coli Enterococcus hirae	30 min	≥ 6 log
	Acinetobacter baumannii	15 min	≥ 5 log
Levuricide	Candida albicans	15 min	≥ 6 log
Fongicide	Aspergillus niger	120 min	≥ 6 log
Virucide	Poliovirus	60 min	≥ 4 log
Sporicide	Bacillus subtilis	120 min	≥ 5 log
	Clostridium difficile	60 min	≥ 4 log

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 COMPACT 250 / ASEPTANIOS AD est efficace selon la norme NF T 72-281 - 7ml/m³ - 55°C. Cette norme version 2009 «Procédés de désinfection des surfaces par voie aérienne – détermination de l'activité bactéricide, fongicide, levuricide et sporicide» 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 les conditions proches de la pratique.

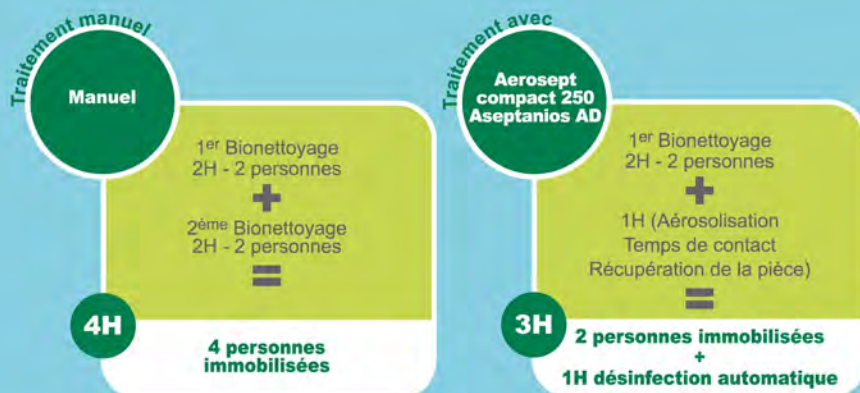
Récupération rapide de vos locaux pour



de DISPONIBILITÉ !

Gagnez du temps !

Exemple comparatif du temps nécessaire au traitement d'une salle en cas de contamination avérée (volume de pièce = 34m³) :



Données environnementales :

Vis-à-vis de l'utilisateur

Le procédé AEROSEPT COMPACT 250 / ASEPTANIOS AD libère de l'acide acétique et de l'oxygène. La courte durée de vie de l'acide peracétique sous forme d'aérosol **évite dépôts et accumulation sur les surfaces et matériels médicaux** : ce qui garantit une récupération rapide des locaux.

Une méthode disponible et personnalisée

Une méthode de recherche de trace de peroxyde d'hydrogène (composant le plus volatil dans la formulation ASEPTANIOS AD) est mise à votre disposition lors de la première utilisation du procédé.

Ceci permettra de co-valider le temps de récupération nécessaire de vos locaux, en adéquation avec la VME (VME peroxyde d'hydrogène : 1 ppm).

Vis-à-vis du matériel

La compatibilité du procédé AEROSEPT COMPACT 250/ASEPTANIOS AD a été appréciée vis-à-vis des matériaux et des équipements utilisés dans le milieu de la santé : des essais de compatibilité vis-à-vis d'équipements électroniques (ordinateurs, moniteurs...) ont été menés et démontrent une parfaite acceptabilité après plus de 100 cycles en continu.

Vis-à-vis de l'environnement

ASEPTANIOS AD est composé d'ingrédients classés «facilement biodégradables».

Un concept ANIOSAFE pour de SECURITÉ !

La prévention des infections nosocomiales
est notre préoccupation quotidienne.

La désinfection par voie aérienne
est une réponse performante et simple
à mettre en œuvre.

Le procédé **AEROSEPT COMPACT 250** et la solution désinfectante
ASEPTANIOS AD : assure une désinfection avec un spectre d'activité
complet, de toutes les surfaces préalablement nettoyées, même les plus
inaccessibles, tout en évitant de mobiliser du personnel.



CONCEPT ANIOSAFE

- ASEPTANIOS AD est formulé sans métaux lourds, sans sel d'argent, sans aldéhydes **pour optimiser le rapport efficacité/risque.**
- Les ingrédients sont classés «**facilement biodégradables**».
- **Pas de contact avec le produit** : procédé automatisé hors présence humaine.
- Validation des paramètres de récupération des locaux lors de la première utilisation.
(Contrôle des résidus par recherche de traces avec détecteur spécifique)

AEROSEPT COMPACT 250 ASEPTANIOS AD



Un procédé efficace pour de FIABILITÉ !

Notre nouveau procédé est conçu pour répondre à vos exigences :

- Une efficacité antimicrobienne prouvée conformément à la **norme NF T 72-281 (Mai 2009)** :
 - Bactéricide en 30 minutes
 - Levuricide en 15 minutes
 - Virucide en 60 minutes
 - Fongicide et sporicide en 120 minutes
- La solution sécurisée et rapide (**procédé actif dès 30 minutes***) pour assurer une désinfection par voie aérienne de tous vos locaux.
- **Un débit constant de produit** garanti par un système original et breveté de venturi assisté par pompe péristaltique.



SIMPLE



Mise en marche par sélection de symboles graphiques.

SÛR



Démarrage différé : quitter la pièce, l'aérosolisation démarre automatiquement.

RAPIDE



Après le temps de contact, et le renouvellement d'air : la pièce est réutilisable

* Voir dossier scientifique





Références

AEROSEPT COMPACT 250.....	417.600
Chariot mobile inox.....	417.627
ASEPTANIOS AD.....	2122.724



Pavé du Moulin - 59260 Lille-Hellemmes - France
Tél : +33 3 20 67 67 67 - Fax : +33 3 20 67 67 68
www.anios.com