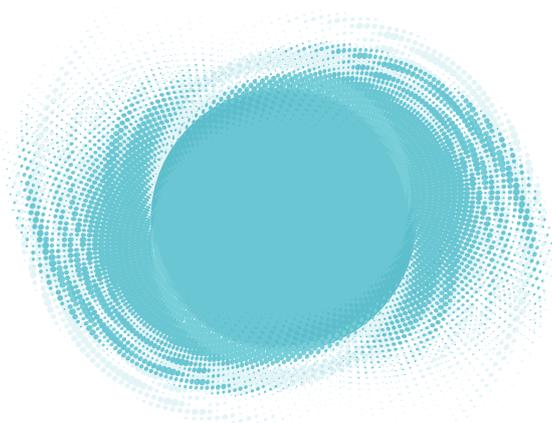


# Meri Airnapur®

**VIRUCIDE**  
selon  
**EN14476+A2\***

DÉSINFECTANT BACTÉRICIDE, FONGICIDE, VIRUCIDE  
**POUR APPLICATION PAR VOIE AÉRIENNE**



Contrôle Ecocert  
SA F-32600



## EFFICACITÉ

selon la norme EN 17272,  
temps de contact : 1 heure,  
température : 18 à 20°C  
3 g/L d'albumine bovine

**Levuricide 4 ml/m<sup>3</sup>**

*Candida albicans*  
(dont *Brettanomyces abstinentis*)

**Bactéricide 5 ml/m<sup>3</sup>**

*Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*,  
*Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus*  
*hirae*, *Proteus vulgaris*

**Virucide 5 ml/m<sup>3</sup>**

*Enterovirus type 1*, *Adenovirus*, *Rotavirus*,  
*Norovirus*, virus enveloppés  
(Vaccin, Coronavirus, etc.)

**Fongicide 10 ml/m<sup>3</sup>**

*Aspergillus brasiliensis*,

selon la norme EN 14476+A2  
20°C, conditions de propreté,  
15 minutes

**(\*) Virucide**

sur virus enveloppés  
(virus de la Vaccin, Coronavirus, etc.)

## DÉSINFECTION DE TOUT TYPE DE LOCAL FERMÉ

application par nébulisation / thermonébulisation

**Formule concentrée**  
à action rapide et totale

Conçu pour une meilleure maîtrise  
de l'empreinte environnementale



Utilisable en **Agriculture Biologique**  
en application du règlement (CE) n° 834/2007  
pour la désinfection des surfaces en contact avec  
les denrées alimentaires

**USAGE RÉSERVÉ AUX PROFESSIONNELS**



### MODE D'EMPLOI ET DOSAGES :

**Temps de contact :** 15 minutes selon EN 14476+A2, 1 heure selon EN 17272

**Dose d'emploi :** 5 ml/m<sup>3</sup> de produit pur au final pour une action bactéricide, levuricide et virucide ; 10 ml/m<sup>3</sup> de produit pur au final pour une action fongicide

**Préparation du produit et de sa solution :** la préparation dépend du volume à traiter et de la capacité du réservoir de l'appareil de diffusion – voir tableau

#### Application par nébulisation :

- Calculer la quantité de produit nécessaire en fonction de la dose d'emploi et du volume à traiter (exemple : pour 100 m<sup>3</sup> à 5 ml/m<sup>3</sup>, le besoin est de 0,5 L).
- Verser Airnapur® dans le réservoir du nébuliseur puis compléter avec de l'eau sans dépasser 9 volumes d'eau pour 1 volume d'Airnapur®. (exemple pour 0,5 L d'Airnapur® ne pas rajouter plus de 4,5 L d'eau). Verser l'eau en remuant doucement pour éviter la formation de mousse.
- Nébuliser la totalité de la solution dans le local fermé et vide de toute présence. Laisser agir pendant le temps de contact adapté à l'effet recherché à 20°C puis aérer entre 10 et 60 minutes selon le taux de renouvellement d'air avant d'autoriser l'accès au local.

#### Thermonébulisation :

- Calculer la quantité de produit nécessaire en fonction de la dose d'emploi et du volume à traiter (exemple : pour 600 m<sup>3</sup> à 5 ml/m<sup>3</sup>, le besoin est de 3 L).
- Verser Airnapur® dans le réservoir du thermo fogger puis compléter avec sans dépasser 9 volumes d'eau pour 1 volume d'Airnapur® (exemple pour 3 L d'Airnapur® ne pas rajouter plus de 27 L d'eau). Verser l'eau en remuant doucement pour éviter la formation de mousse.
- Actionner le thermo fogger et laisser le diffuser la totalité de la solution dans le local fermé et vide de toute présence. Laisser agir pendant le temps de contact adapté à l'effet recherché à 20°C puis aérer entre 10 et 60 minutes selon le taux de renouvellement d'air avant d'autoriser l'accès au local.

**Exemples de préparation** pour un traitement bactéricide, levuricide et virucide : 5 ml/m<sup>3</sup> de produit pur au final

Surface au sol du local	Volume à traiter (plafond à 2,5m)	Appareil de diffusion conseillé	Dose	Quantité de produit pur	Quantité d'eau	Solution totale dans le réservoir	Soit une dilution totale à
20 m <sup>2</sup>	50 m <sup>3</sup>	Nébuliseur	5 ml/m <sup>3</sup>	0,25 L	1,75 L	2 L	13 %
100 m <sup>2</sup>	250 m <sup>3</sup>	Nébuliseur	5 ml/m <sup>3</sup>	1,25 L	2,75 L	4 L	31 %
200 m <sup>2</sup>	500 m <sup>3</sup>	Thermo fogger	5 ml/m <sup>3</sup>	2,50 L	4,5 L	7 L	36 %
400 m <sup>2</sup>	1 000 m <sup>3</sup>	Thermo fogger	5 ml/m <sup>3</sup>	5 L	3 L	8 L	63 %

#### Caractéristiques :

Densité : 1,04

pH du produit pur : 2,5

pH en dilution à 1% : 3,8

#### Composition :

Liquide soluble contenant en % massique :

Peroxyde d'hydrogène : 7,5%

Acide lactique : 5,0%

Biocide TP2, TP3 et TP4.

#### Précautions d'emploi :

UTILISEZ LES PRODUITS BIOCIDES AVEC PRÉCAUTION AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT. Airnapur® est conforme à l'arrêté du 8/09/99 relatif à la désinfection des surfaces pouvant entrer en contact avec les denrées alimentaires. Airnapur® est un produit acide. Il est conseillé de faire un test sur la surface à traiter avant toute utilisation. Après traitement des surfaces en contact avec les denrées alimentaires, le rinçage à l'eau potable est obligatoire. Lors du mélange du produit dans l'eau et le remplissage du réservoir de l'appareil d'application, procéder doucement afin de limiter la formation de mousse.

**Conservation :** Stable 18 mois dans son emballage d'origine fermé à l'abri de la chaleur. Lors du stockage, utiliser uniquement et impérativement le bouchon dégazeur en bon état de fonctionnement. NE PAS FERMER AVEC UN AUTRE BOUCHON.

#### Présentations :

Bidon de 5 L et 20 L



Normes d'efficacité par voie aérienne :

Norme	Spectre	Souches testées	Conditions	Substances interférentes	Température	Temps de contact	Résultats
EN 17272 (NFT72-281)	Bactéricide	Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Proteus vulgaris	Saleté	3 g/L albumine bovine	20°C	1 heure	4,9 ml/m <sup>3</sup>
EN 17272 (NFT72-281)	Levuricide	Candida albicans	Saleté	3 g/L albumine bovine	20°C	1 heure	3,9 ml/m <sup>3</sup>
EN 17272 (NFT72-281)	Fongicide	Aspergillus brasiliensis	Saleté	3 g/L albumine bovine	20°C	1 heure	9,7 ml/m <sup>3</sup>
EN 17272 (NFT72-281)	Virucide	Enterovirus bovin type 1 (ECBO, Picornavirus)	Saleté	3 g/L albumine bovine	20°C	1 heure	5,1 ml/m <sup>3</sup>
EN13697	Virus spécifiques	Adenovirus, Norovirus murin	Saleté	3 g/L albumine bovine	20°C	1 heure	-
Test terrain Phase 3 - Nébulisation (volume <300m <sup>3</sup> )	Bactéricide	Enterococcus hirae (souche limitante)	Saleté	3 g/L albumine bovine	23°C	1 heure	5 ml/m <sup>3</sup>
Test terrain Phase 3 - Nébulisation (volume <300m <sup>3</sup> )	Fongicide	Aspergillus brasiliensis	Saleté	3 g/L albumine bovine	28°C	1 heure	10 ml/m <sup>3</sup>
Test terrain Phase 3 - Thermo-nébulisation (volume de 300m <sup>3</sup> à 1000m <sup>3</sup> )	Bactéricide	Enterococcus hirae (souche limitante)	Saleté	3 g/L albumine bovine	16°C	3 heures	5 ml/m <sup>3</sup>
Test terrain Phase 3 - Thermo-nébulisation (volume de 300m <sup>3</sup> à 1000m <sup>3</sup> )	Fongicide	Aspergillus brasiliensis	Saleté	3 g/L albumine bovine	13°C	3 heures	10 ml/m <sup>3</sup>

Autres normes de validation	Spectre	Souches cibles	Conditions	Substances interférentes	Température	Temps de contact	Résultats
EN 1276	Bactéricide	Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa	Propreté	3 g/L albumine bovine	20°C	5 minutes	Actif
EN 1650	Levuricide	Candida albicans	Propreté	3 g/L albumine bovine	20°C	15 minutes	Actif
EN 1650	Fongicide	Aspergillus brasiliensis	Propreté	3 g/L albumine bovine	20°C	15 minutes	Actif
EN 14476+A2	Virus enveloppés	Virus de la vaccine	Propreté	3 g/L albumine bovine	20°C	15 minutes	Actif