

## NÉBULISEUR/A

NÉBULISEUR ÉLECTRIQUE PORTABLE

DÉSINFECTION DES SURFACES ET TRAITEMENT DE L'AIR  
ÉLIMINE LES VIRUS ET LES BACTÉRIES

S'utilise avec notre produit **VIRUBACT ULTRA**, désinfectant virucide et bactéricide utilisable dans le cadre de la lutte contre la COVID-19



Pulvérisation jusqu'à 15 mètres



3 têtes de nébulisation



Valve pour régulation du débit de 0 à 100%

### ➤ Définition :

**NEBULISEUR/A** est un nébuliseur électrique portable d'une capacité de 4 Litres, conçu pour procéder à la diffusion par voie aérienne de produit de désinfection. Cette opération de désinfection consiste à diffuser, dans une pièce ou un local clos, un nuage de particules extrêmement fines de 7 à 30 microns qui vont se déposer sur toutes les surfaces et parois à traiter, et ainsi réduire la propagation des virus. Le brouillard est sec, ne tache pas les surfaces traitées et ne nécessite aucun rinçage.

**NEBULISEUR/A** est équipé de 3 têtes de nébulisation pour une pulvérisation rapide, ainsi qu'un système de régulation du débit. Sa puissance de 1000 W permet une pulvérisation jusqu'à 15 mètres. *Pour plus de détails, voir le tableau d'utilisation page 3.*

## ► Applications :

Désinfection des surfaces et traitement de l'air dans :

- Maisons, appartements, ...
- Lieux publics : cafés, hôtels, restaurants, magasins, théâtres, centres commerciaux, aéroports ...
- Administrations, salles de réunion, ...
- Moyens de transports : voitures, trains, métros, avions, bus, cars, bateaux, ...
- Services de santé : hôpitaux, cliniques, maisons de retraites, cabinets médicaux, cabinets dentaires, pharmacies, salles d'attente, ...
- Établissements scolaires, écoles, crèches, garderies, ...
- Industries et industries alimentaires.
- Vestiaires, gymnases, salles de sports, ...
- Entrepôts, dépôts, ...
- Parcs, campings, bases militaires, ...

## ► Avantages :

### Pratique :

- Débit de pulvérisation ajustable grâce à sa valve de régulation de débit.
- Tête de projection orientable à 60° avec système de verrouillage rapide.
- Poignée pratique, ce qui le rend plus portable et plus facile à utiliser.
- Faible encombrement.
- Réservoir translucide pour une visualisation du niveau de produit à diffuser.

### Efficace :

- Plage de pulvérisation jusqu'à 15 mètres.
- Pulvérisation plus rapide grâce aux 3 têtes de nébulisation.
- Puissance élevée offrant une pulvérisation à grande vitesse et une diffusion rapide.
- Brume fine avec une taille de 7-30 microns.

### Economique :

- Gain de temps, d'énergie et de produits de désinfection.

### Robuste :

- Réservoir et tuyau en matériau robuste et résistant à la corrosion.



## ► Caractéristiques techniques :

Garantie	1 an*
Capacité du réservoir	4 Litres
Alimentation	220 V-110 V/ 50 Hz -60 Hz
Puissance	1000 W
Capacité de nébulisation	0-19 Litres/heure
Taille des particules	7 à 30 micromètres
Distance de nébulisation	15 mètres
Volume de traitement / Consommation	Voir tableau page 3
Buse de pulvérisation	3 têtes de 210 mm
Longueur du câble	5 mètres
Dimensions	25 x42x 25 cm
Poids à vide	3,9 kg

\*Sous la condition d'avoir utilisé uniquement notre produit VIRUBACT ULTRA

2/4

## Unité de Recherches et de Fabrication

125 rue du Royans, Zone d'Activités Mathias - 26320 Saint-Marcel-lès-Valence

Tél : 04 75 58 80 10 - Fax : 04 75 58 74 46 - Email : contact@dacd.com

Site : www.dacd.com - S.A.S au capital de 1 500 000 € - R.C.S Lyon 453 231 565

APE 4671Z - N° Intracommunautaire FR 20 453 231 565 - Siège Social, Vaulx-en-Velin (69)



## ► Produit complémentaire :

**NEBULISEUR/A** est spécialement adapté pour la diffusion de notre produit **VIRUBACT ULTRA**, désinfectant virucide et bactéricide, utilisable dans le cadre de la lutte contre le COVID-19.



Filtre à air : à utiliser uniquement dans les environnements sales et poussiéreux



Installer le filtre à air livré avec le nébuliseur avant son utilisation.

# DACD

Partenaire · Chimie · Innovation



## ► Conseils d'utilisation :

Pour la désinfection d'une pièce, il est conseillé d'éteindre les lumières et de débrancher l'ensemble des dispositifs électriques en amont de l'intervention (matériel informatique, ...). Le procédé doit s'effectuer dans une pièce dépourvue de présence humaine.

Verser le produit dans le réservoir, tourner la molette de réglage du débit sur la position souhaitée (*voir tableau de recommandations ci-dessous*), mettre sous tension l'appareil, le mettre en marche, puis sortez de la pièce. Le nébuliseur peut-être posé au sol ou à mi-hauteur.

Pour une pièce supérieure à 40 m<sup>2</sup>, arrêter le nébuliseur pour pouvoir le déplacer dans une autre zone de la pièce puis le remettre en marche.

Après la désinfection, il est important d'aérer la pièce quelques minutes.

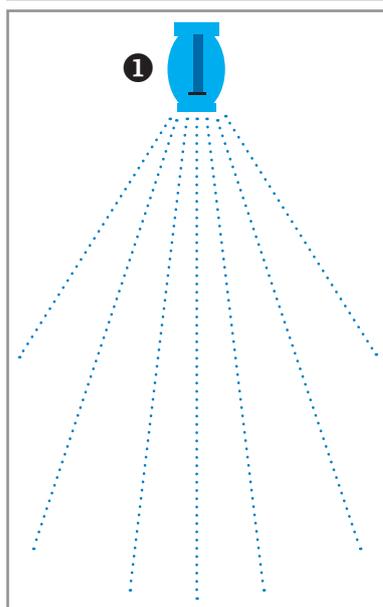
La nébulisation est une action de projeter un liquide en un nuage de particules extrêmement fines (brouillard). Si vous constatez une présence de gouttes au sol, sur les surfaces ou sur les documents papier, nous vous conseillons de réduire le débit à l'aide de la molette de réglage.

Exemples de pièces à traiter	Pièce 20 m <sup>2</sup>	Pièce 40 m <sup>2</sup>	Pièce 60 m <sup>2</sup>	Pièce 80 m <sup>2</sup>	Pièce 100 m <sup>2</sup>
Volume en m <sup>3</sup> *	50 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>	150 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>	250 m <sup>3</sup>
Consommation de produit <sup>1</sup>	150 ml	300 ml	450 ml	600 ml	750 ml
Durée de la désinfection (réglage sur un débit moyen)	1 minute	2 minutes	3 minutes	4 minutes	5 minutes
Temps de contact du produit <sup>1</sup> pièce fermée et nébuliseur arrêté	15 minutes (action virucide)				

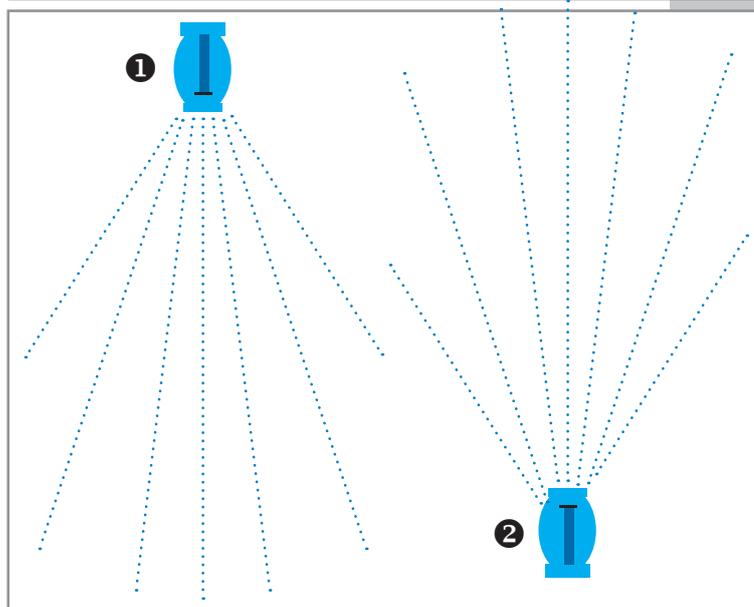
\*Pour une pièce avec une hauteur sous plafond de 2m50

<sup>1</sup>Produit concerné : VIRUBACT ULTRA suivant la norme E.N. 14476 (PUR 15 MIN à 20°C), condition de propreté, pour l'activité virucide.

Pour une pièce inférieure à 40 m<sup>2</sup>



Pour une pièce supérieure à 40 m<sup>2</sup>



## ► Mode d'emploi :

Lisez l'intégralité de la fiche technique avant d'utiliser la machine et portez une attention particulière à toutes les PRÉCAUTIONS et AVERTISSEMENTS.

Tournez la vanne de débit dans le sens des aiguilles d'une montre en position "0" après chaque application pendant que le moteur fonctionne encore pour permettre le nettoyage des conduites. Cela empêchera également un effet de siphon si l'unité est accidentellement renversée alors que la vanne reste ouverte.

Respectez toujours toutes les exigences relatives aux vêtements de protection, aux lunettes, aux gants, aux masques faciaux.

Assurez-vous que la formulation est appliquée uniquement dans le strict respect de l'étiquette de la formulation ainsi que des réglementations.

3/4

### Unité de Recherches et de Fabrication

125 rue du Royans, Zone d'Activités Mathias - 26320 Saint-Marcel-lès-Valence

Tél : 04 75 58 80 10 - Fax : 04 75 58 74 46 - Email : contact@dacd.com

Site : www.dacd.com - S.A.S au capital de 1 500 000 € - R.C.S Lyon 453 231 565

APE 4671Z - N° Intracommunautaire FR 20 453 231 565 - Siège Social, Vaulx-en-Velin (69)



**DACD**  
Partenaire · Chimie · Innovation



## ► Recommandations :

Dans le cas particulier d'une application par nébulisation où des particules très fines de produit sont émises, des précautions spécifiques doivent être adoptées :

- D'un point de vue général, il convient de poser le nébuliseur dans la pièce à traiter et de sortir de celle-ci durant le temps de nébulisation.
- En cas de présence indispensable durant la nébulisation, il convient de porter une combinaison étanche, des gants, des lunettes de protection, un masque étanche de type FFP3 avec cartouches filtrantes pour particules liquides.

Ne pas vaporiser des liquides inflammables près d'une flamme nue ou d'une autre source d'inflammation.

N'utilisez pas une machine cassée ou endommagée de quelque façon que ce soit.

Ne modifiez pas la machine en ajoutant ou en retirant des pièces.

Ne pas restreindre la zone d'entrée du ventilateur du moteur.

Ne pas altérer la buse de sortie.

Ne laissez pas la machine fonctionner sans surveillance.

Ne pas appliquer plus de 2,7 litres par 1 000 m<sup>3</sup> d'espace clos. Dépasser cette concentration est à la fois dangereux et inutile.

## ► Entretien :

1. Nettoyer périodiquement le réservoir de formulation à l'aide d'une solution d'eau chaude / détergente. Ouvrez complètement la vanne de la machine et faites fonctionner la machine pendant 3 à 5 minutes, en rinçant la solution à fond dans la vanne, les conduites et les buses.

2. Examinez le cordon électrique à la recherche de signes de dommages et remplacez immédiatement le cordon endommagé.

*DACD ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. DACD n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.*

4/4

### Unité de Recherches et de Fabrication

125 rue du Royans, Zone d'Activités Mathias - 26320 Saint-Marcel-lès-Valence

Tél : 04 75 58 80 10 - Fax : 04 75 58 74 46 - Email : [contact@dacd.com](mailto:contact@dacd.com)

Site : [www.dacd.com](http://www.dacd.com) - S.A.S au capital de 1 500 000 € - R.C.S Lyon 453 231 565

APE 4671Z - N° Intracommunautaire FR 20 453 231 565 - Siège Social, Vaulx-en-Velin (69)



**DACD**  
Partenaire · Chimie · Innovation

