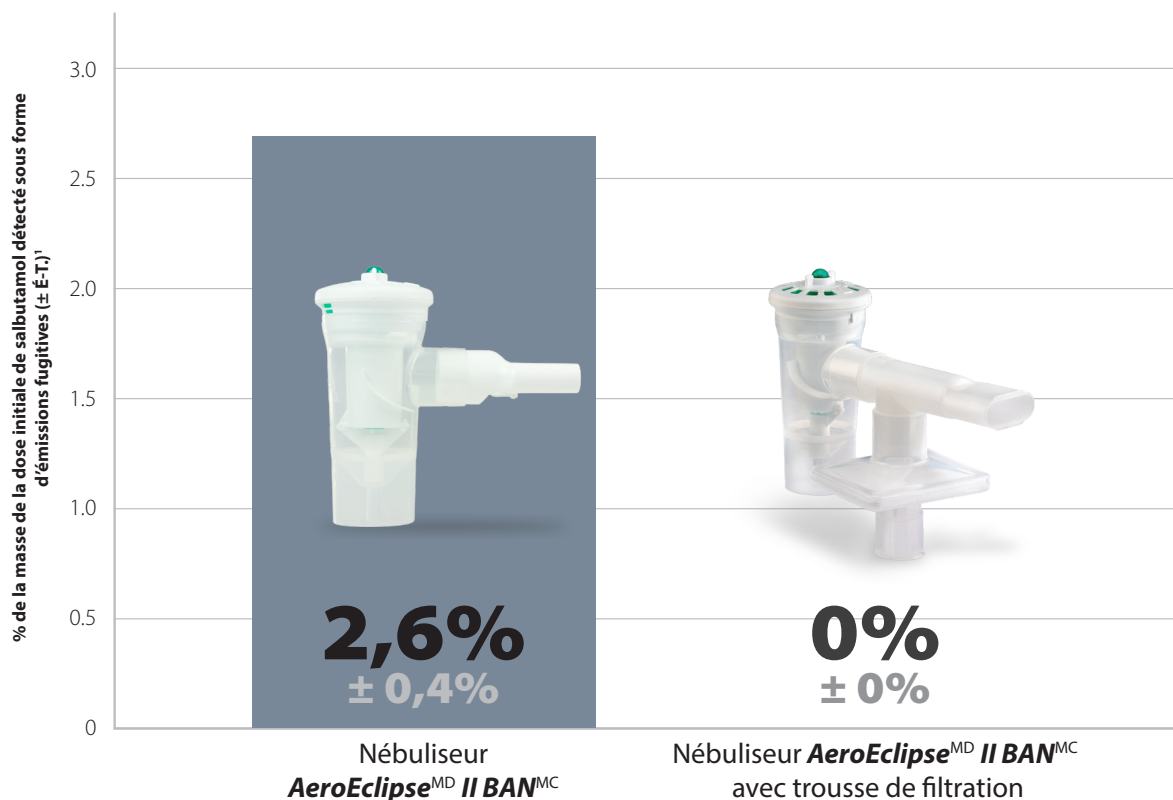


# Prévenir la contamination environnementale pendant le traitement par nébuliseur

- Lors de administration de médicament par nébuliseur, les professionnels de la santé et les autres personnes présentes risquent d'inhaler des émissions sous forme d'aérosol potentiellement nocives.
- Le choix du nébuliseur constitue un facteur important quant à la réduction du risque d'exposition secondaire, en plus de favoriser la sécurité des employés de première ligne :
  - Les nébuliseurs **AeroEclipse<sup>MD</sup> BAN<sup>MC</sup>** ne produisent de l'aérosol que lors de l'inspiration, entraînant des pertes dans l'environnement inférieures à 3 %<sup>1</sup>, un résultat au moins cinq fois inférieur à ce qui avait été signalé auparavant pour les nébuliseurs à petit volume et à débit constant<sup>2</sup>
  - Il a été établi que, lorsque les nébuliseurs **BAN<sup>MC</sup>** sont utilisés avec une trousse de filtration, les émissions fugitives de médicament en aérosol sont réduites à 0 %<sup>1</sup> (médicament détecté)



L'ajout de la trousse de filtration au nébuliseur **AeroEclipse<sup>MD</sup> II BAN<sup>MC</sup>** élimine toute perte dans l'environnement du salbutamol en aérosol provenant du dispositif.<sup>1</sup>



3 ml de salbutamol à 2,5 mg; volume respiratoire = 500 ml; n = 5 dispositifs par groupe. Les nébuliseurs du groupe **AeroEclipse<sup>MD</sup> II BAN<sup>MC</sup>** fonctionnaient en mode « actionnement par la respiration ».



[aeroeclipse.com](http://aeroeclipse.com)

**AeroEclipse<sup>MC</sup>**

BAN<sup>MC</sup> Nébuliseurs

# Trousse de filtration à utiliser avec les nébuliseurs

## AeroEclipse<sup>MC</sup> BAN<sup>MC</sup>



Filtre les fuites (médicament en aérosol)<sup>1</sup>,  
les virus<sup>3</sup> et les bactéries<sup>3</sup> de l'air expiré  
du patient.

La trousse de filtration est un  
accessoire à usage unique destiné à  
un seul patient, qui s'utilise avec le  
nébuliseur **AeroEclipse<sup>MD</sup> BAN<sup>MC</sup>**.



UTILISER UNE  
SEULE FOIS

Trousse de filtration, illustrée avec le  
nébuliseur **AeroEclipse<sup>MD</sup> II BAN<sup>MC</sup>**

### Performance de la filtration :

Efficacité de la filtration virale <sup>3</sup>	≥ 99,99 %
Efficacité de la filtration bactérienne <sup>3</sup>	≥ 99,999 %

1 Nagel M, *et al.* European Respiratory Journal 2021;58(65):PA3401. 2 Nagel M, *et al.* Respiratory Drug Delivery 2021;1:287-292. 3 Breathing Filter Product Report, 24 octobre 2020, données internes de TMI. Des essais d'efficacité en matière de filtration des bactéries et des virus ont été effectués conformément aux protocoles d'essai standards STP0009 et STP0010 de Nelson Labs et à la méthode d'essai standard ASTM F2101-07.

115010-002 Rev D. MD/MC Marques de commerce et marques déposées de Trudell Medical International (TMI). © TMI 2019, 2020, 2021, 2023. Tous droits réservés.

Fabriqué par:



**TRUDELL MEDICAL  
INTERNATIONAL**

+1-866-510-0004  
info@trudellmed.com  
trudellmed.com

**Distribution dans les hôpitaux canadiens :**  
Trudell Solutions Santé  
customerservice@trudellhs.com  
www.trudellhs.com

**Conçu et développé  
au Canada**

Fabriqué au Canada à partir  
de pièces fabriquées au  
Canada et importées.

