



TRIOMED^{MC}

Masque chirurgical et médical actif

Une avancée technologique indispensable dans le domaine de masques chirurgical et médical: TRIOMED^{MC} incorpore un antimicrobien puissant visant à contrôler la contamination microbologique sur la surface externe du masque.

Caractéristiques:

- La couche externe du masque chirurgical et médical est activée avec la technologie antimicrobienne de TrioMed^{MC} qui décontamine les agents pathogènes nocifs qui peuvent entrer en contact avec sa surface externe.
- Fixations auriculaires offrant un grand confort
- Sans latex, non-cytotoxique et non irritant
- Conforme à la norme EU EN 14683 Type IIR
- Conforme à la norme USA ASTM F2100 Level 3
- Disponible en deux tailles: M/L
- Emballage: 50 masques / boîte & 5 masques / pochette
- Durée de vie de 5 ans

Avantages du masque chirurgical et médical TRIOMED^{MC} ACTIF:

- **La surface externe des masques TRIOMED^{MC} Actif détruit 99.9%** de Staphylococcus aureus MRSA, ERV Enterococcus faecalis, Klebsiella pneumoniae, Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Acinetobacter baumannii et le virus de la grippe A H1N1 en 15 minutes ou moins¹.
- **> 99% d'efficacité de filtration virale (EFV)** réduisant le potentiel de transmission de virus aérosolisés dans l'air à la surface du masque².
- **>99% Efficacité de Filtration Bactérienne (EFB)** le risque d'exposition à des bactéries aérosolisées dans l'air³.
- **Résistant aux éclaboussures** (160 mm Hg) Selon la norme ASTM F1862 pour réduire le risque de contact du porteur au sang et aux liquides.



BIOMEDICAL

14163 boul. Curé Labelle Suite 50
Mirabel, Québec, Canada J7J 1M3
triomed@triomed.com
Tel: +1 438-792-6288
WWW.BIOMEDICAL.COM

1. Basé sur la méthode de test AATCC 100 modifiée du tissu extérieur uniquement. Ce test ne tient pas compte de l'ajustement du masque et des espaces entre le visage de la personne qui le porte et le masque.

2. Basé sur la méthode de test ASTM F2101 modifiée pour les respirateurs dans lesquels seul le matériau a été exposé à une suspension aérosolisée de bactériophage ΦX174. Ce test ne tient pas compte de l'ajustement du masque et des espaces entre le visage de la personne qui le porte et le masque.

3. Basé sur la méthode de test ASTM F2101-19 et EN14683:2019 pour les tissus exposés à la bactérie Staphylococcus aureus aérosolisée. Ce test ne tient pas compte de l'ajustement du masque et des espaces entre le visage de la personne qui le porte et le masque.

La technologie TRIOMED^{MC} neutralise 99.9 % des agents pathogènes sur la surface externe.



Les études scientifiques et cliniques indiquent que les surfaces externes des dispositifs médicaux couramment utilisés dans les établissements de santé sont contaminées par des bactéries et virus pathogènes.

Le Lancet Microbe a publié le 2 avril 2020, un article démontrant que le **Coronavirus COVID-19 survit sur la surface externe des masques jusqu'à 7 jours.**

La technologie brevetée TRIOMED^{MC} incorpore un antimicrobien puissant de Tri-Iodure conçu pour réduire ce risque de transmission.

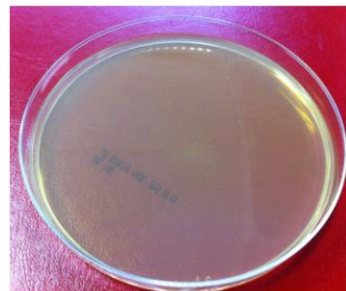
Étude comparant la contamination de masque chirurgical

Après avoir été porté pendant 30 minutes, la surface externe d'un masque standard et du masque chirurgical et médical TrioMedTM Actif ont été testée pour évaluer la contamination bactérienne de chacun.



Masque communément utilisé dans les hôpitaux.

VS



Masque TrioMedTM Actif

Conclusion: Les masques utilisés en milieux hospitaliers sont rapidement contaminés par des micro-organismes, tandis que le masque TrioMedTM Actif maintient une surface libre de contamination microbiologique.