



Certifié par le NIOSH

N95

Niveau 1 ASTM

Efficacité de filtration d'aérosols solides	≥ 95 %
EFP	≥ 95 %
EFP à 0,1 µm	≥ 95 %
Haute résistance aux fluides	@80 mm Hg
Pression différentielle (ΔP)	< 5,0 mm H ₂ O/cm ²
Propagation de la flamme	Classe 1



Idéal lors du traitement de patients atteints ou soupçonnés d'être atteints de maladies transmissibles par voie aérienne :

- Coronavirus
- Tuberculose
- Rougeole

NIVEAU
ASTM

3

EFP	≥ 98 %
EFP à 0,1 µm	≥ 98 %
Haute résistance aux fluides	@160 mm Hg
Pression différentielle (ΔP)	< 6,0 mm H ₂ O/cm ²
Propagation de la flamme	Classe 1



Idéal pour les procédures présentant un risque élevé de projections ou d'aérosols :

- Chirurgie
- Premiers soins en cas de traumatisme majeur
- Utilisation de dispositifs laser

NIVEAU
ASTM

2

EFP	≥ 98 %
EFP à 0,1 µm	≥ 98 %
Haute résistance aux fluides	@120 mm Hg
Pression différentielle (ΔP)	< 6,0 mm H ₂ O/cm ²
Propagation de la flamme	Classe 1



Idéal pour les procédures présentant un risque moyen de projections ou d'aérosols :

- Salle d'urgence
- Changement de pansements
- Tâches en laboratoire avec exposition au sang

NIVEAU
ASTM

1

EFP	≥ 95 %
EFP à 0,1 µm	≥ 95 %
Haute résistance aux fluides	@80 mm Hg
Pression différentielle (ΔP)	< 5,0 mm H ₂ O/cm ²
Propagation de la flamme	Classe 1

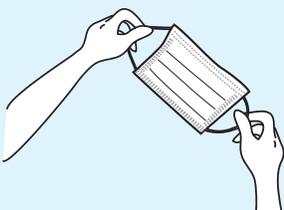


Idéal pour les procédures présentant un faible risque de projections ou d'aérosols :

- Examens à faible risque
- Nettoyage opératoire / radiographies

PORTER UN MASQUE DE PROCÉDURE

1. La couleur à l'extérieur



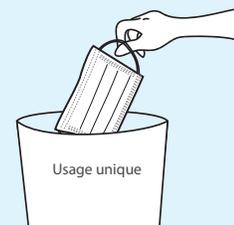
2. Ajustez en couvrant la bouche et le nez



3. Passez les boucles derrière chaque oreille



4. Jetez les masques utilisés de façon sécuritaire

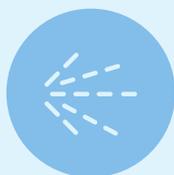


Composantes d'un masque de procédure



- ① La **couche extérieure en matériel filé-lié non tissé** assure une protection maximale contre la pénétration des liquides.
- ② Le **matériel filtrant de haute qualité** assure une filtration optimale et une plus grande respirabilité répondant aux exigences de rendement de la norme ASTM, niveaux 1 à 3.
- ③ La **couche intérieure** en polypropylène non tissé filé est fabriqué à partir d'un matériau sans colorant qui ne se peluche pas et ne se déchire pas pendant l'utilisation.
- ④ Les **boucles auriculaires** d'une bonne longueur sont douces, résistantes et scellées ultrasoniquement; elles sont fixées à l'extérieur du masque pour éviter le tiraillement et l'irritation.
- ⑤ La **barrette nasale intégrée en aluminium** de bonne longueur et ajustable forme un sceau résistant pour un maximum de protection et de confort.
- ⑥ La **construction plissée** prévient l'accumulation de liquides et la contamination croisée. Le masque doit être porté avec les plis vers le bas.
- ⑦ La **technique de liaison ultrasonique** assure une construction solide et élimine les trous et les défauts.

CONTRE QUOI LES MASQUES VOUS PROTÈGENT-ILS ?



Projections



Éclaboussures



Liquides organiques
aérosolisés



Substances potentiellement
infectieuses

Qui peuvent être
transmis lors de
procédures de
routine

EXIGENCES ASTM	Niveau 1 ASTM	Niveau 2 ASTM	Niveau 3 ASTM
Efficacité de filtration bactérienne (EFB)	≥ 95 %	≥ 98 %	≥ 98 %
Efficacité de filtration des particules submicroniques à 0,1 µm (EFP)	≥ 95 %	≥ 98 %	≥ 98 %
Résistance à la pénétration du sang synthétique	@80 mm Hg	@120 mm Hg	@160 mm Hg
Pression différentielle (ΔP)	< 5,0 mm H ₂ O/cm ²	< 6,0 mm H ₂ O/cm ²	< 6,0 mm H ₂ O/cm ²
Propagation de la flamme	Classe 1	Classe 1	Classe 1