Masque de la Série 1883

Fiche technique

Description :

Le masque de protection respiratoire 3M 1883 est un demi-masque filtrant contre les particules.

Le produit se caractérise par une soupape expiratoire enveloppée 3M™ Cool Flow qui permet de réduire l'accumulation de chaleur à l'intérieur du masque, tout en fournissant une protection à double sens entre l'environnement et l'utilisateur.

Il répond aux exigences de la directive européenne des Equipements de Protection Individuelle (89/686/EEC), et répond également à l'Annexe VII de la directive sur les Dispositifs Médicaux 93/42/EEC comme équipement de Classe I.
Poids : 18.2g

Applications :

Le masque 3M 1883 est principalement destiné au milieu de la santé, comprenant l'utilisation en blocs opératoires, cellules de confinement et autres endroits où les conditions environnementales aseptiques nécessitent une protection simultanée du patient et de l'utilisateur. Il convient également pour toutes les applications en laboratoires qui nécessitent la protection à la fois du porteur et de son environnement (produits, procédés, animaux…).

Le masque 1883 peut être utilisé pour protéger l'utilisateur contre des concentrations de particules solides et de liquides non volatils jusqu'à 50 fois la VME (Valeur Moyenne d'Exposition). Il permet également de protéger son environnement d'une contamination aéroportée (Efficacité Filtration Bactérienne > 98%).

Il offre également une bonne résistance à la pénétration d'éclaboussures de fluides corporels.

Normes :

Le produit est conforme à la norme EN149 :2001 FFP3, et aux critères de performance de Type IIR en accord avec la norme EN14683 :2005 (masques chirurgicaux – critères et méthodes de test).

Il est de type IIR conformément à la norme EN 14683:2005. Il remplit ainsi les conditions de performance pour l'Efficacité de Filtration Bactérienne et la Résistance aux éclaboussures selon la EN 14683:2005, ainsi que les conditions de résistance respiratoire requisent dans la norme EN149:2001 FFP3.

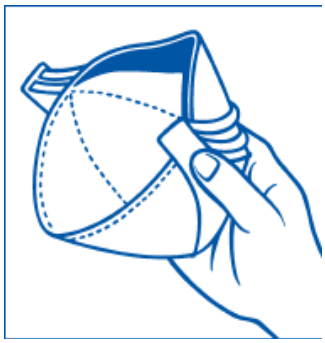
Matériaux :

• Elastiques	Polyisoprène
• Barrettes Nasales	Aluminium
• Filtre	Polypropylène
• Agrafe	Acier Inoxydable
• Soupape	Polypropylène/Polyisoprène
• Enveloppe	Polypropylène

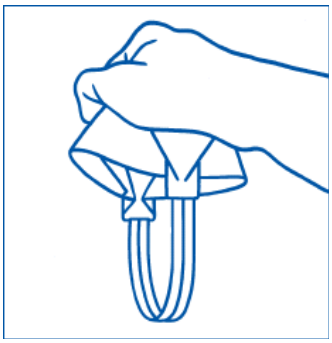
Avertissements :

- L'utilisateur devra avoir reçu une formation préalable à la bonne utilisation du produit.
- Ce produit ne protège pas le porteur contre les gaz, les vapeurs comme les Glutaraldéhydes
- A utiliser uniquement dans les endroits convenablement ventilés et dont la teneur en oxygène (19,5%) est suffisante pour la vie.
- Ne pas utiliser lorsque la concentration en contaminant présente un danger immédiat pour la vie.
- Quitter les lieux immédiatement si:
  - La respiration devient difficile
  - Des étourdissements ou autres malaises sont ressentis
- Jeter et remplacer le masque si celui-ci est endommagé ou si la résistance respiratoire devient trop importante
- Ne jamais modifier ou « bricoler » cet appareil.

Instructions d'emploi



1. La barrette nasale est située sur la partie supérieure. Incurver délicatement le centre de la barrette nasale. Tenir le masque dans une main et ouvrir la partie inférieure pour l'incurver vers l'avant

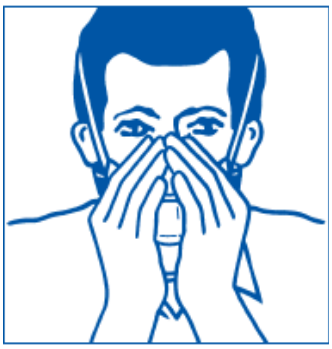


2. Retourner le masque pour faire tomber les élastiques.

3. Placer le masque sous le menton et passer les élastiques derrière la tête.

4. Placer l'élastique inférieur au-dessous des oreilles et l'élastique supérieur sur le sommet de la tête. Ajuster les parties inférieures et supérieures pour qu'elles s'adaptent confortablement au visage.

5. En utilisant les deux mains, adapter la barrette nasale à la forme du nez.



6. Pour vérifier que le masque est bien ajusté, placer les deux mains en coquille sur le masque et inspirer très fortement. Si l'air circule autour du nez, ajuster la barrette nasale.

Note : Ne pas utiliser avec une barbe ou toute autre pilosité faciale, susceptibles de réduire l'étanchéité du masque au visage.

Pour vérifier l'ajustement de masque respiratoire à soupape enveloppée, il faut :

a) Couvrir le devant du masque avec les mains en veillant à ne pas modifier la position initiale du masque.

b)Inspirer très fortement. Si l'air circule autour du nez, réajuster la barrette nasale comme expliqué à l'étape 5. Si l'air fuit sur les côtés du masque, repositionner les élastiques sur les côtés de la tête. Si vous ne POUVEZ PAS positionner le masque de façon acceptable, NE PAS entrer dans la zone de travail. Demander conseil à votre supérieur.

Les protections respiratoires sont uniquement efficaces si elles sont choisies judicieusement, ajustées au visage et portées tout au long de l'exposition de l'utilisateur aux dangers.

3M France
Département Produits pour l'Hygiène et la Sécurité
Boulevard de l'Oise
95006 Cergy-Pontoise Cedex

Tél.: 01 30 31 65 96
Fax : 01 30 31 65 55
Email : 3m-France-epi@mmm.com
Web : www.3m.com/fr/securite

Pour toute information concernant la sélection d'un EPI ainsi que la législation Hygiène et Sécurité associée ou des informations détaillées sur nos produits, contacter 3M Produit pour l'Hygiène et la Sécurité au **01.30.31.65.96**