

3M

Masque 8833

Fiche Technique



Caractéristiques

Le masque 3M 8833 offre un confort exceptionnel grâce à son joint facial en mousse souple qui s'adapte à la plupart des visages.

Il possède une soupape expiratoire facilitant l'évacuation de l'humidité. Il possède également une barrette nasale ajustable qui permet un ajustement parfait au visage évitant ainsi les risques de fuite.

Applications

- Industrie pharmaceutique
- Fabrication de batterie
- Construction / Réparation navale
- Chimie
- Construction
- Fonderie de fer et d'acier
- Soudage et brasage
- Broyage

Homologation

Le masque 3M 8833 répond aux exigences essentielles de sécurité définies par la directive européenne 89/686 (articles 10 et 11B).

Il est marqué CE.

Matériaux

Les matériaux suivants ont été utilisés pour la fabrication de ce produit :

- Elastiques - Polyisoprène/Polyester
- Barrette nasale - Aluminium
- Média filtrant – Polypropylène
- Joint facial - PVC
- Soupape – Polypropylène/Polyester

Poids : 18,2g.

Normalisation

Ce produit a été testé selon la Norme Européenne EN 149:2001 et répond aux exigences de la classe FFP3 de cette norme.

Les principaux domaines testés sont:

- La pénétration du média-filtrant
- La fuite totale vers l'Intérieur (FTI)
- Inflammabilité
- Résistance respiratoire
- Performance

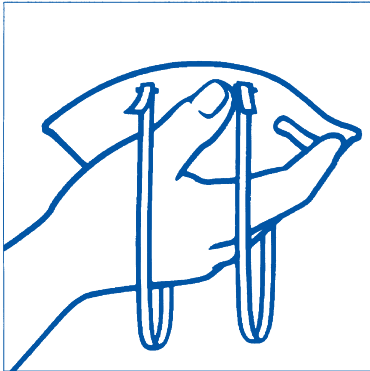
Ce produit a un facteur nominal de protection de 50, c'est à dire qu'il peut être utilisé comme protection contre des particules pour des concentrations ne dépassant pas 50 fois la Valeur Moyenne d'Exposition.

Avertissement

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, les solvants rencontrés lors d'opérations de pulvérisation de peintures ou dans des atmosphères contenant moins de 19,5% d'oxygène.
- A utiliser uniquement dans les endroits convenablement ventilés et dont la teneur en oxygène 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.
- Ce masque est destiné à être utilisé sur un seul poste de travail

Instructions de mise en place



1. Placer le masque en main, la barrette nasale conforme étant en bout de doigt de manière à ce que les bandes élastiques puissent pendre librement autour de la main.



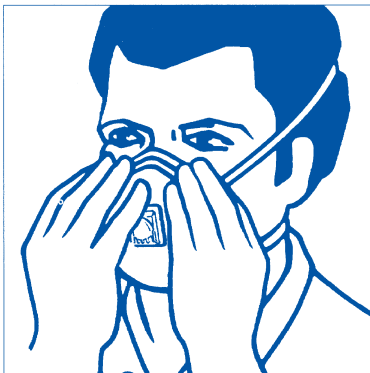
2. Placer le masque sous le menton, la barrette nasale en haut, l'appliquer sur le visage.



3. Prendre la bande élastique supérieure et la ramener en haut derrière la tête. Prendre la bande élastique inférieure et la ramener sur la nuque au-dessous des oreilles.



4. Adapter la barrette nasale à la forme du nez. Il est important de réaliser cette opération à l'aide des deux mains pour assurer une parfaite étanchéité et obtenir l'efficacité attendue



5. L'étanchéité au visage du masque devra être vérifiée avant d'entrer dans l'atmosphère polluée.

a) Recouvrir le masque avec les deux mains en prenant garde de ne pas modifier la position du masque sur le visage.

b) Inspirer fortement. Si de l'air circule autour du nez, réajuster la barrette nasale comme décrit à l'étape 4. Si une fuite d'air est détectée, ajuster la position du masque et/ou la tension des élastiques. Si une étanchéité suffisante ne peut être obtenue, NE PAS entrer dans la zone contaminée. Consulter le responsable.

Note : Ne pas utiliser avec une barbe ou des favoris, qui réduisent l'étanchéité au visage.

La protection respiratoire est efficace seulement si elle est correctement sélectionnée, mise en place et portée pendant toute la période d'exposition au contaminant.

3M vous conseil sur le choix du masque de protection respiratoire approprié à votre activité ainsi que sur la formation destinée a sa mise en place et son utilisation.

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**