

Fiche Technique

Masque Respiratoire Spécifique 3M™ 9922

Caractéristiques

Le masque respiratoire 3M 9922 offre une protection légère, confortable et hygiènique contre les poussières, les brouillards et l'ozone. Il offre aussi une protection contre de faibles teneurs en vapeurs organiques.
Sa forme particulière, son jeu de brides, sa mousse nasale et sa barette nasale en aluminium lui permettent un ajustement parfait à toutes les tailles de visage. La soupape brevetée 3M™ CoolFlow™ et la forme coque anti-écrasement offrent une protection durable et confortable particulièrement appréciée dans les ambiances chaudes et humides.
Ce masque ne nécessite aucun entretien et ne comporte aucune pièce détachée.

Homologation

Ce masque répond aux exigences essentielles de sécurité définies par la Directive Européenne 89/686 (articles 10 et 11B). Son certificat CE de type a été délivré par BSI Product Service, Maylands Avenue, Hemel Hempstead, Herts HP2 4SQ, England (Organisme certifié: 0086).

Matériaux

Les matériaux suivants sont utilisés pour la fabrication de des produits:
• Elastiques - Polyester / Polyisoprène
• Barette Nasale - Aluminium
• Média filtrant - Polypropylène / Charbon actif
• Mousse nasale - Polyuréthane
• Agraphes - Acier
• Cadre de la soupape - Polypropylene
• Membrane de la soupape - Polyisoprène

Applications

• Fonderies (Fer, Acier)
• Potteries
• Industrie Chimique (produits pulvérulants)
• Métallurgie
• Fabrication de batteries
• Fabrication de peintures
• Soudage - brasage
• Construction

Normalisation

Ce produit est certifié EN149:2001 et est de type FFP2 selon les exigences de cette norme.
Les principaux domaines testés sont:
• La pénétration du média-filtrant
• L'inflammabilité
• La résistance respiratoire
• La fuite totale vers l'intérieur

Ce masque peut être utilisé comme protection contre des aérosols solides, liquides dont la phase liquide est l'eau et liquides non-volatils pour des concentrations jusqu'à 10 fois la Valeur Moyenne d'Exposition (VME) / Valeur Limite Belge (VLB).

• Information

Toutes les informations adéquates, stipulées dans la norme, sont précisées sur l'emballage du produit. Une copie complète de la norme EN149:2001 peut être obtenue auprès de l'AFNOR (France) et de l'IBN (Belgique).

Conditions d'Utilisations

Ce masque peut être utilisé comme protection contre des aérosols solides, liquides dont la phase liquide est l'eau, liquides non-volatils et ozone pour des concentrations jusqu'à 10 fois la Valeur Moyenne d'Exposition (VME) / Valeur Limite Belge (VLB). Il offre aussi aussi une protection contre certaines vapeurs organiques pour des concentrations inférieures à la Valeur Moyenne d'Exposition / Valeur Limite Belge.

Instruction d'emploi

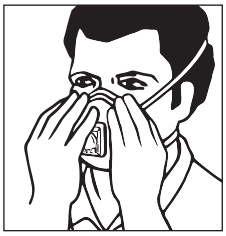
Les instructions de mise en place doivent être respectées avant chaque utilisation du masque respiratoire.
1. Placer le masque en main, la barrette nasale ajustable étant en bout de doigt de manière à ce que les élastiques puissent pendre librement autour de la main.
2. Placer le masque sous le menton, la barrette nasale vers le haut, et l'appliquer sur le visage. Prendre la bande élastique supérieure et la ramener en haut derrière la tête.
3. Prendre la bande élastique inférieure et la ramener sur la nuque.
4. Placer les bouts des doigts de chaque main sur la barrette nasale. Presser la barrette nasale de haut en bas autour du nez.

Il est important de réaliser cette opération avec les deux mains pour assurer une parfaite étanchéité et obtenir l'efficacité attendue
5. L'étanchéité au visage du masque doit être vérifiée avant d'entrer dans l'atmosphère polluée.



Vérification de l'étanchéité sur un masque respiratoire avec soupape:
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. Une légère dépression doit être ressentie à l'intérieur du masque. Si une fuite d'air est détectée, ajuster la position du masque sur le visage et/ou la tension des élastiques. Répéter la procédure jusqu'à obtenir une parfaite étanchéité du masque au visage.
Si vous NE PARVENEZ PAS à atteindre une étanchéité satisfaisante, NE PAS ENTRER dans l'environnement contaminé.

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



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, 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 des 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 immédiatement la zone contaminée si :
  * La respiration devient difficile
  * Des étourdissements ou autres malaises sont ressentis
• Jeter ou remplacer le masque si celui-ci est endommagé, si la resistance respiratoire devient trop importante ou à la fin de chaque journée de travail.
• Ne jamais modifier ou « bricoler » cet appareil.

• La non-observation des instructions et des précautions d'emploi de ce produit, de même que le non-respect des instructions de port continu du masque pendant toute la période d'exposition au contaminant pourra diminuer l'efficacité du produit et affecter la santé de l'utilisateur, l'exposant à des troubles sérieux ou mettant sa vie en danger.
Pour tout renseignement concernant la sélection et l'utilisation d'un masque respiratoire, contacter 3M au 01.30.31.65.96.

3M France
Département Produits pour l'Hygiène et la Sécurité
Boulevard de l'Oise
95006 Cergy-Pontoise Cedex
Tél.: 01 30 31 81 81
Fax: 01 30 31 65 55
Email: 3m-france-epi@mmm.com
Site Internet: www.3m.com/fr/securite
Please recycle.
© 3M 2008. All rights reserved.