SETON

Fiche technique

Masque anti-poussière, réf. 86105021000

Description

- Le masque anti-poussière offre une protection efficace, légère et confortable contre les poussières.
- Les deux brides élastiques et la barrette nasale permettent un ajustement parfait au visage, évitant ainsi les risques de fuite.
- La soupape expiratoire brevetée, ainsi que la coque intérieure résistant à l'écrasement, offrent une protection durable et confortable en cas de forte chaleur et d'humidité.
- Le masque est entièrement jetable : il ne nécessite aucun entretien et ne comporte aucune pièce détachée.
- Le masque anti-poussière peut servir dans de nombreuses conditions : dans le domaine de la construction et de la réparation navale, en fonderies, dans la fabrication de peinture, en chimie (poudres), dans l'industrie pharmaceutique, dans la poterie, dans la métallurgie de base, dans le bâtiment, dans l'industrie de l'agro-alimentaire (ensachage), les travaux publics, les métaux réfractaires, etc.

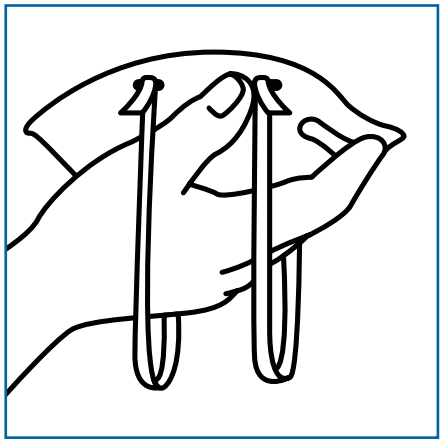
Caractéristiques techniques

- **Matériaux :** - Elastiques : en caoutchouc naturel ;
  - Barrette nasale : en acier ;
  - Média filtrant : en polypropylène ;
  - Mousse nasale : en polyuréthane ;
  - Soupape : en polypropylène/polyisoprène.
- **Poids :** 13g.
- **Conformité :** Le masque 8610502 répond aux exigences essentielles de sécurité définies par la directive européenne 89/686 (articles 10 et 11B). Le masque 8610502 est également fabriqué dans une usine certifiée ISO 9002 par le British Standards Institute (BSI). Il est marqué CE.

Normalisation

- Ce produit a été testé selon la NOUVELLE Norme Européenne EN149:2001 et répond aux exigences de la classe FFP2 de cette norme. Les principaux domaines testés ci-dessous.
- **La fuite totale vers l'intérieur :** Dix sujets tests effectuent une série d'exercices tels que marcher sur un tapis roulant. La quantité de polluant qui passe au travers du média-filtrant, au niveau des fuites au visage et, si elle existe, au niveau de la soupape est mesurée. Pour la classe FFP2, cette fuite ne doit pas dépasser 8% pour au moins huit des dix sujets testés.
- **La pénétration du média-filtrant :** L'efficacité du média-filtrant de douze masques est testée vis-à-vis d'aérosols de chlorure de sodium et d'huile de paraffine. Pour la catégorie FFP2, la pénétration de chaque aérosol ne doit pas dépasser 6%.
- **Inflammabilité :** Quatre masques sont passés au travers d'une flamme à 800°C +/- 50°C à une vitesse de 5cm/sec. Le masque ne doit pas continuer à brûler une fois qu'il a été retiré de la flamme.
- **Résistance respiratoire :** La résistance occasionnée par le passage au travers du média filtrant du masque d'un débit d'air de 30 l/min et de 95 l/min est mesurée. Pour une protection classée FFP2, elle ne doit pas excéder respectivement 0,7 mbar et 2,4 mbar.
- **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).
- **Limites d'utilisation :** 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 ne dépassant pas 10 fois la Valeur Moyenne d'Exposition / Valeur Limite Belge.

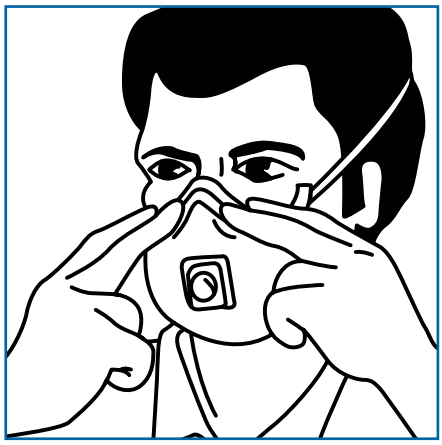
Mode d'emploi

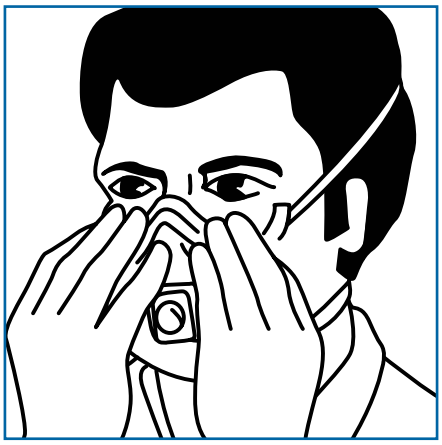


- Placer le masque en main, la barrette nasale conformable étant en bout de doigt de manière à ce que les bandes élastiques puissent pendre librement autour de la main.

- Placer le masque sous le menton, la barrette nasale en haut, l'appliquer sur le visage. Prendre la bande élastique supérieure et la ramener en haut derrière la tête.

- Prendre la bande élastique inférieure et la ramener sur la nuque.





- Utilisant les deux mains, presser la barrette nasale conformable autour du nez, pour assurer une parfaite étanchéité.
- 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) Inspirez fortement. Vous devez sentir une pression négative à l'intérieur du masque. Si vous détectez une fuite d'air, ajuster la position du masque sur la figure et/ou la tension des élastiques. Répéter la procédure jusqu'à obtenir une parfaite étanchéité du masque au visage.

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

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 et 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 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.

Questa scheda tecnica è stata redatta il 30/03/09 e annulla tutte le schede precendenti. Le informazioni basate sulle nostre conoscenze ad oggi, sono fornite a titolo indicativo e non possono quindi costituire un impegno contrattuale. Questa scheda non dispensa in alcun caso l'utente dal conoscere e applicare l'insieme dei testi che regolano la sua attività.