

FICHE TECHNIQUE

**ARTICLE**Désignation : **Masque FFP2 coquille et soupape 3M**Code Bobet : **12871**Unité de vente : **Unité**

Photos non contractuelles

CARACTERISTIQUES

Ce masque 3M 8822 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.

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

- Elastiques : Polyisoprene
- Barrette nasale : Acier
- Média filtrant/coquille : Polypropylène/Polyester
- Mousse nasale : Polyuréthane
- Soupape : Polypropylène

UTILISATIONS :

Construction et réparation navale, Fonderies, Fabrication de peinture, Chimie (poudres), Industrie pharmaceutique, Poterie, Métallurgie de base, Bâtiment, Agro-alimentaire (ensachage), Travaux publics, Métaux réfractaires

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

CONDITIONNEMENT :

Boîte de 10 pièces

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 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.

NORMES :

Conforme au règlement UE 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle (Catégorie III)

Conforme à la norme européenne EN 149:2001 + A1:2009 FFP2 NR D

* NR : utilisation limitée à une journée de travail

* D : performance de colmatage

FUITE TOTALE VERS L'INTERIEUR :8%

Les sujets d'essai effectuent une série d'exercices en marchant sur un tapis roulant. La concentration de contaminant qui passe au travers du média-filtrant, au niveau des fuites au visage et, si elle existe, au niveau de la soupape, est mesurée. Cette fuite ne doit pas dépasser la limite de 8% pour huit des dix tests.

PENETRATION DU MEDIA-FILTRANT: 6%

L'efficacité du média-filtrant de douze masques est testée à l'aide d'aérosols de chlorure de sodium et huile de paraffine. La limite à ne pas dépasser est 6%.

INFLAMMABILITE

Quatre masques sont passés au travers d'une flamme à 800° C/±50° C à une vitesse de 6 cm/s. Le masque ne doit pas continuer à brûler après retrait de la flamme.

RESISTANCE RESPIRATOIRE: 0.7 et 2.4 mbar

La résistance occasionnée par le passage au travers du média-filtrant du masque à un débit d'air de 30 l/min et à 95 l/min est mesurée. Limites à ne pas dépasser 0.7mbar pour 30 l/min et 2.4mbar pour 95 l/min.



705691