

## FICHE TECHNIQUE

### MASQUE MOUSSE Réf : V 100300



**DESIGNATION :**  
MASQUE EN MOUSSE

**DIMENSIONS :**  
DIMENSION A PLAT : LONGUEUR 31 / LARGEUR 11.5 CM  
TOLERANCE : 5%

**COMPOSITION :**  
MOUSSE POLYURETHANE

**COLORIS :**  
EN STOCK : BLANC / BLEU

**CONDITIONNEMENT :**  
BOITE DISTRIBUTRICE DE 50 : Dim : 32 x 13 x 9 cm  
CARTONS DE 2500 PIECES : Dim : 65 x 47 x 63 cm

### Caractéristiques :

#### ATTENTION :

**ce masque n'est pas un dispositif médical ni un équipement de protection individuelle dans le contexte actuel il ne peut pas être assimilé à un « masque barrière » de catégorie 1 ou 2 pour une protection virale .**

#### MASQUE FACIAL EN MOUSSE

- Mise en place rapide
- Très efficace et très résistant
- Economique
- Ne colle pas à la peau
- Souple
- Confort d'utilisation, anti-buée

T

E

T

E

Pour éviter la remontée de buée aux utilisateurs portant des lunettes, il suffit de bloquer le masque avec les lunettes

## **Description générale :**

Le masque d'hygiène **Hyg Protec**® est fabriqué à base de mousse de filtration réticulée de polyuréthane (base de polyester). Le réseau cellulaire est complètement ouvert et ne contient aucune cellule fermée. On l'obtient grâce à un processus de réticulation thermique par lequel toutes les membranes des cellules qui subsistent après la formation de la mousse sont fondues sur les arêtes des cellules.

Ce procédé unique, confère au masque mousse une souplesse et une douceur inégalée.

Grâce à des cellules de taille calibrées et ouvertes, et à un réseau en trois dimensions, cette mousse est un support idéal pour la filtration de la respiration individuelle et permet une utilisation prolongée sans perte de charge. La mousse est composée de environ 90 cellules PPI (pores par inch) d'un diamètre de moins de 1000 microns, conférant une filtration optimale.

La durée de vie peut difficilement être définie d'avance, et dépend des circonstances d'utilisation : humidité, température, présence de certains agents chimiques. Il a été constaté auprès de nos nombreux utilisateurs une résistance supérieure du masque mousse par rapport au masque non tissé, avec un taux d'humidité très inférieure après 2 heures d'utilisation.

Le masque d'hygiène Hyg Protec® ne gonfle pas en présence de l'eau, des combustibles, des savons et détergents, des huiles minérales, de la graisse, etc...

### **Stabilité de couleur**

La mousse bleue ne change pas de couleur. La mousse blanche peut montrer une légère tendance au jaunissement sous l'influence des rayons UV.

Cette décoloration n'attaque pas les propriétés physiques.

## **Utilisation :**

Masque d'hygiène jetable utilisé dans l'industrie agroalimentaire et dans les domaines où l'utilisateur doit préserver l'environnement des impuretés respiratoires. Le masque agit comme filtre de particules humaines.

