

Masque type FM P1 - 0C0V

Demi-masque alternatif

Réutilisable plus de 100 fois

Description

Le masque FM-P1 0C0V est homologué par la DGA/DGE en tant que masque alternatif de catégorie 1 (UNS1).

A la différence d'un masque de type FFP (*Face Filter*) constitué uniquement d'une matière filtrante, le masque FM-P1 0C0V comprend une pièce **faciale souple** qui recouvre le nez, la bouche et le menton, dans laquelle sont insérés des **filtres remplaçables**.

La pièce faciale souple épouse la forme du visage et minimise donc le taux de fuite par rapport aux masques jetables ou aux masques alternatifs en tissu. 0C0V[®] permet ainsi :

- Un **niveau de protection élevé** grâce à un **taux de fuite au niveau du visage très faible (<2%)**. Il assure une bonne étanchéité entre l'atmosphère ambiante et le visage du porteur (que sa peau soit sèche ou humide et lorsqu'il bouge la tête)
- Un **excellent confort au porté** longue durée

Il est composé de :

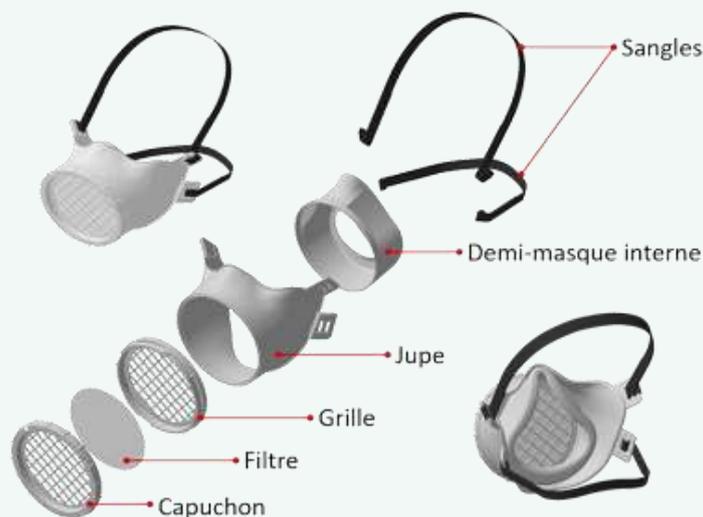
Une jupe en plastique souple, facilement nettoyable, ergonomiquement conçue et testée pour être portée plusieurs heures sans gêne.

Un demi-masque interne souple qui assure une étanchéité optimale avec le visage du porteur

Deux sangles d'attache tête et cou.

Un filtre qui protège contre les particules et les aérosols.

Une grille et un capuchon **pour maintenir le filtre**.



Avantages

- Le masque FM-P1 0C0V est livré avec 5 filtres réutilisables et désinfectables 20 fois, permettant ainsi **100 utilisations**. Il peut également être utilisé avec des filtres non réutilisables disponibles en tant que consommables (sachet de 100 filtres non réutilisables).

Le masque FM-P1 0C0V remplace 100 masques jetables.

- Le masque FM-P1 0C0V est une **alternative durable** aux masques jetables et aux masques alternatifs lavables testés suivant le référentiel DGE (catégories 1 et 2) :
- Niveau de protection supérieur
- Plus économique
- Impact écologique bien moindre : moins de volume, moins de transport, moins de déchets
- Réduit les risques d'indisponibilité dans les phases de crise : 100 jours d'autonomie

Caractéristiques techniques

Paramètres :	Normes :	Résultats :	Classement : Niveau de protection équivalent à FM P1 selon EN 1827
Taux de filtration des particules 0,1µm	EN 1827	> 80%	
+Taux de filtration des particules 3µm	DGE/DGA	> 99% - Catégorie 1	
Taux de fuite au niveau du visage	Portacount	< 2%	
Taux de CO2 inhalé	EN 1827	< 1%	
Résistance à l'inspiration / Résistance à l'expiration	EN 1827	< 2,1 mbar à 95L/min < 3 mbar à 95L/min	

- Durée maximale d'utilisation d'un filtre avant remplacement ou désinfection : **1 filtre par jour** (prévoir plusieurs filtres par jour en fonction du taux d'humidité)
- Le masque est compatible avec les équipements de protection individuelle casques et lunettes (**ne créé pas de buée**).

Informations complémentaires

- **Taille unique**
- Durée de vie : **5 ans**
- Poids : 115 g
- Sans latex

Articles :

- Kit individuel (masque + 5 filtres réutilisables):
- Sachets de 5 filtres réutilisables cat.1/P1:

Entretien

Masque: Appliquer un **spray d'alcool ou une lingette de solution virucide** après un éventuel nettoyage par trempage du masque dans une eau savonneuse pour les masques très sales (sang, sécrétions, graisse...).

Filtres réutilisables: Les filtres réutilisables peuvent être désinfectés 20 fois par un **traitement thermique 1h à 75°C ± 5°C** : dans un sèche-linge (mettre les filtres dans un filet de lavage) ou séchage à plat dans un four ou dans un autoclave (mettre les filtres dans un sachet hermétique et bien régler l'autoclave à 75°C ± 5°C)



Fabriqué par Ouvry et développé en collaboration avec le CAE et Michelin

Les renseignements contenus dans cette fiche sont donnés de bonne foi et basés sur nos connaissances relatives au produit concerné. Service Chimie ne saurait être en aucun cas tenu pour responsable de l'utilisation de ses produits ou de dommages particuliers, étant donné la diversité des matériaux et procédés d'utilisation hors de son contrôle. Nous tenons à votre disposition les certificats de conformité et fiches de données de sécurité.



☎ 33.01.64.30.89.22 • 📠 : 33.01.64.30.87.49

✉ CentreTech@Service-Chimie.fr • 🌐 www.Service-Chimie.fr

📍 5, place de l'Eglise – 77400 Saint Thibault – France

S.A.R.L. au capital de 150 000 Euros, R.C.S. Meaux 331 915 645 00039