3M Science. Applied to Life.™

Demi-masque réutilisable 3M™ Série 6000

Fiche technique

Description

Le demi-masque réutilisable 3M™ Série 6000 est simple à manipuler et confortable pour l'utilisateur.

Caractéristiques importantes

- Le masque en élastomère souple et léger assure le confort pendant les longues périodes de travail
- 3 tailles (petit - 6100, moyen - 6200, grand - 6300)

Normes et certifications

Le demi-masque réutilisable 3M™ Série 6000 répond aux exigences de performance de la norme européenne EN 140 pour les demi-masques. Le certificat et la déclaration de conformité sont disponibles sur le site Web suivant : www.3M.com\Respiratory\certs

Utilisation

S'il est correctement ajusté et exploité, le masque Série 6000 peut être utilisé :

Avec filtres gaz et vapeurs :

- Les filtres contre les gaz, vapeurs et particules 3M™ Série 6000 peuvent être utilisés pour des concentrations de gaz ou de vapeurs (types indiqués par 3M) jusqu'à 50 fois supérieures à la VLE (Valeur Limite d'Exposition) ou jusqu'à 1 000 ppm (5 000 ppm pour les filtres 6055), selon la valeur la plus basse
- Le filtre 6075 contre les gaz et vapeurs 3M™, A1 + formaldehyde, protège contre les vapeurs organiques (comme ci-dessus) et contre 10 ppm de formaldéhyde uniquement.
- Les filtres contre les gaz, vapeurs et particules 3M™ Série 6000 ne doivent pas être utilisés pour protéger l'utilisateur contre des gaz ou des vapeurs présentant une faible détectabilité (odeur ou goût)

Avec filtres à particules :

- Le filtre à particules 3M™ 5911 P1 R, peut être utilisé pour des concentrations de particules jusqu'à 4 fois supérieures à la VLE
- Les filtres à particules 3M™ 2125, 2128 et 5925 peuvent être utilisés pour des concentrations de particules jusqu'à 12 fois supérieures à la VLE



- Les filtres à particules 3M™ 2135, 2138, 5935, 6035 et 6038 peuvent être utilisés pour des concentrations de particules jusqu'à 50 fois supérieures à la VLE
- Les filtres à particules 3M™ 2135 et 2138 peuvent être utilisés pour des concentrations d'ozone jusqu'à 10 fois supérieures à la VLE, et sont efficaces contre les gaz acides et les vapeurs organiques à des concentrations inférieures à la VLE
- Le filtre à particules 3M™ 6038 protège contre le fluorure d'hydrogène jusqu'à 30 ppm et est efficace contre les gaz acides et les vapeurs organiques à des concentrations inférieures à la VLE

Filtres à particules 3M™ Série 6000

	Filtre	Niveau de protection	Protège contre
	Filtres à particules 3M™ P3 6035	P3 R	Particules solides et liquides – avec boîtier en plastique solide pour utilisation dans des applications exigeantes
	Filtres à particules 3M™ P3 6038	P3 R	Particules solides et liquides - dans un boîtier en plastique rigide pour les applications exigeantes, fluorure d'hydrogène jusqu'à 30 ppm et atténuation des odeurs gênantes des vapeurs organiques et des gaz acides en concentration inférieure à la VLEP

Filtres à particules 3M™ Série 5000

	Filtre	Niveau de protection	Protège contre
	Filtres à particules 3M™ P1 R 5911	P1 R	Particules solides et liquides
	Filtres à particules 3M™ P2 R 5925	P2 R	Particules solides et liquides
	Filtres à particules 3M™ P3 R 5935	P3 R	Particules solides et liquides

Filtres à particules 3M™ Série 2000

	Filtre	Niveau de protection	Protège contre
	Filtres à particules 3M™ P2 R 2125	P2 R	Particules solides et liquides
	Filtres à particules 3M™ P2 R 2128	P2 R	Particules solides et liquides, protection contre les concentrations d'ozone jusqu'à 10 fois supérieures à la VLEP, et protection contre les odeurs gênantes de gaz acides et de vapeurs organiques
	Filtres à particules 3M™ P3 R 2135	P3 R	Particules solides et liquides
	Filtres à particules 3M™ P3 R 2138	P3 R	Particules solides et liquides, protection contre les concentrations d'ozone jusqu'à 10 fois supérieures à la VLEP, et protection contre les odeurs gênantes de gaz acides et de vapeurs organiques

Filtres contre les gaz, vapeurs et particules 3M™ Série 6000

	Filtre	Niveau de protection	Protège contre
	Filtre à gaz, vapeurs et particules 3M™ A1P3 R, 6091	A1P3 R	Gaz et vapeurs organiques (point d'ébullition supérieur à 65 °C) et particules
	Filtre contre les gaz, vapeurs et particules 3M™ A1B1E1K1P3 R + formaldéhyde, 6092	A1B1E1K1 P3 R + Formaldéhyde	Vapeurs organiques (point d'ébullition supérieur à 65 °C), vapeurs inorganiques, gaz acides, ammoniac et dérivés, formaldéhyde jusqu'à 10 ppm et particules
	Filtre à gaz, vapeurs et particules 3M™ A2P3 R, 6095	A2P3 R	Gaz et vapeurs organiques (point d'ébullition supérieur à 65 °C) et particules
	Filtre à gaz, vapeurs et particules 3M™ A1E1HgP3R, 6096	A1E1 HgP3R	Vapeurs organiques (point d'ébullition supérieur à 65 °C), gaz acides, mercure et particules

Filtres contre les vapeurs et les gaz avec indicateur de saturation 3M™ Série 6000i

	Filtre	Niveau de protection	Protège contre
	Filtres contre les vapeurs et les gaz organiques avec indicateur de saturation 3M™ A1 6051i	A1	Vapeurs organiques avec point d'ébullition > 65 °C
	Filtres contre les vapeurs et les gaz organiques avec indicateur de saturation 3M™ A2 6055i	A2	Vapeurs organiques avec point d'ébullition > 65 °C

Filtres gaz et vapeurs 3M™ Série 6000



Filtre	Niveau de protection	Protège contre
Filtres gaz et vapeurs 3M™ A1 6051	A1	Vapeurs organiques avec point d'ébullition > 65 °C
Filtre gaz et vapeurs 3M™ K1 6054	K1	Ammoniac et dérivés
Filtres gaz et vapeurs 3M™ A2 6055	A2	Vapeurs organiques avec point d'ébullition > 65 °C
Filtres gaz et vapeurs 3M™ ABE1 6057	ABE1	Vapeurs et gaz organiques (point d'ébullition supérieur à 65 °C), vapeurs inorganiques et gaz acides
Filtres gaz et vapeurs 3M™ ABEK1 6059	ABEK1	Vapeurs organiques (point d'ébullition supérieur à 65 °C), vapeurs inorganiques, gaz acides, ammoniac et ses dérivés
Filtres gaz et vapeurs 3M™ Formaldéhyde + A1 6075	A1 + form.	Formaldéhyde, vapeurs organiques avec point d'ébullition > 65 °C

Tailles et poids

Poids approximatif : 82 grammes

Durée de conservation : 5 ans à compter de la date de production* lorsque le produit est stocké conformément aux conditions de stockage spécifiées sur l'emballage.

*La durée de vie susmentionnée reste une donnée indicative et maximale, soumise à de nombreux facteurs externes non maîtrisables. Elle ne doit jamais être considérée comme une garantie.

Composant	Matériau
Joint facial	Élastomère thermoplastique
Couvre-soupape d'expiration	Polypropylène
Soupape inspiratoire	Polypropylène
Soupape expiratoire	Caoutchouc polypropylène/ silicone
Brides	Fibre polyester
Harnais de tête	Polypropylène
Joint	Caoutchouc silicone

Pièces détachées et accessoires pour demi-masque réutilisable 3M™ Série 6000	Composant
6281	Ensemble harnais de tête
6893	Soupape inspiratoire
6889	Soupape expiratoire
501	Dispositif de maintien pour filtres Série 5000
603	Support pour filtre anti-poussières
105	Lingette nettoyante pour joint facial
S-200+	Système de protection respiratoire à adduction d'air
6895	Joint d'inhalation

AVERTISSEMENT IMPORTANT

L'utilisation du produit 3M telle que décrite dans le présent document suppose que l'utilisateur dispose d'une expérience précédente de ce type de produit et que ce produit sera utilisé par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des essais afin de valider les performances du produit pour l'application prévue. Toutes les informations et spécifications contenues dans ce document s'appliquent exclusivement à ce produit 3M et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation de ce produit en violation du présent document s'effectue aux risques de l'utilisateur. Le respect des informations et spécifications relatives au produit 3M contenues dans ce document ne dispense pas l'utilisateur de se conformer à d'autres directives (règles de sécurité, procédures). Il est impératif de respecter les exigences opérationnelles surtout en ce qui concerne l'environnement et l'utilisation d'outils avec ce produit. Le groupe 3M (qui ne peut vérifier ou contrôler ces éléments) décline toute responsabilité pour les conséquences de toute violation de ces règles indépendante de ses décisions et de son contrôle. Les conditions de garantie inhérentes aux produits 3M sont déterminées par les documents du contrat de vente, ainsi que la clause applicable et obligatoire, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnisation. La protection respiratoire n'est efficace que si elle est correctement choisie, mise en place et portée pendant toute la durée de l'exposition aux contaminants des voies respiratoires 3M peut vous conseiller sur la sélection des produits et propose une formation sur la mise en place et l'utilisation de ces produits.

Pour plus d'informations sur les produits et services 3M, contactez 3M.

3M France
Boulevard de l'Oise
95006 Cergy Pontoise Cedex
FranceEmail: 3M-France-epi@mmm.com
www.3M.com/fr/securite

3M est une marque de 3M Company.
Pensez à recycler. Imprimé en France.
© 3M 2020. Tous droits réservés. OMG77960.
Version 6000HM-01