

Filtres de masque réutilisable (baïonnette) 3M™

Fiche technique



Description du produit

Les filtres à baïonnette 3M™ sont conçus pour s'adapter à tous les demi-masques et masques complets 3M™ réutilisables disposant de raccords de filtre à baïonnette 3M™ (sauf les modèles 6098 et 6099 qui sont uniquement disponibles en masque complet). Vous avez le choix entre 6 « familles de filtres », en fonction de vos besoins.

Gamme de produits

- ▶ Filtres à particules pour masques réutilisables 3M™ série 2000
- ▶ Filtres à particules pour masques réutilisables 3M™ série 5000
- ▶ Filtres à particules pour masques réutilisables 3M™ série 6000
- ▶ Filtres contre les gaz, vapeurs et particules pour masques réutilisables 3M™ série 6000
- ▶ Filtres contre les gaz, vapeurs et particules pour masques réutilisables 3M™ série 6000
- ▶ Les filtres contre les gaz organiques et vapeurs pour masque réutilisable 3M™ série 6000i avec indicateur de saturation (ESLI) 3M™

Normes et certifications

Les filtres à particules pour masque réutilisable 3M™ des séries 2000, 5000 et 6000 répondent aux exigences de la norme européenne EN 143:2000 + A1:2006.

Les filtres contre les gaz et vapeurs de masque réutilisable 3M™ série 6000, les filtres contre les gaz organiques et vapeurs pour masque réutilisable 3M™ série 6000i avec indicateur de saturation (ESLI) 3M™ et les filtres contre les gaz, vapeurs et particules pour masque respiratoire 3M™ série 6000 répondent aux exigences de la norme européenne EN 14387:2004 + A1:2008.

Les certificats et les déclarations de conformité sont disponibles sur le site Web suivant : www.3M.com/Respiratory/certs

Nettoyage et stockage

Le produit NE DOIT PAS être immergé dans l'eau ou un liquide pendant le nettoyage. Les composants en plastique des filtres peuvent être nettoyés à l'aide d'une lingette désinfectante 3M™ 105.

Limites d'utilisation

Remplacez les filtres à particules pour masque réutilisable 3M™ lorsqu'il devient difficile de respirer confortablement (cela varie d'un individu à l'autre), que le filtre est sale ou que des dommages matériels se produisent. Pour masques à baïonnette 3M uniquement.

Remplacez les filtres contre les gaz, vapeurs et particules pour masque réutilisable 3M™ conformément à votre calendrier de changement établi ou à la réglementation gouvernementale, ou plus tôt si du contaminant peut être détecté à l'intérieur du masque par l'odeur ou le goût. Les filtres pour masque réutilisable



3M™ (baïonnette) ne peuvent être utilisés qu'avec les masques 3M™ équipés d'un raccord à baïonnette, par exemple les demi-masques respiratoires réutilisables 3M™ 6000, 6500, 7000 et 7500 et les masques complets 3M™ 6000 et 7907S.

Vérifiez la date d'expiration avant l'utilisation. Pour d'autres limites d'utilisation, reportez-vous aux instructions d'utilisation fournies avec les produits.

Composition

Filtres à particules pour masques réutilisables 3M™ série 2000	Polypropylène
Filtres à particules pour masques réutilisables 3M™ série 5000	Polypropylène
Filtres à particules pour masques réutilisables 3M™ série 6000	Papier filtre Polystyrène Polyéthylène ABS (6098 uniquement) Carbone
Filtres contre les gaz et vapeurs pour masque réutilisable 3M™ série 6000	Charbon absorbant Polyester Polypropylène
Filtres contre les gaz, vapeurs et particules pour masques réutilisables 3M™ série 6000	Charbon absorbant Polyester Polypropylène Papier filtre
Les filtres contre les gaz organiques et vapeurs pour masque réutilisable 3M™ série 6000i avec indicateur de saturation (ESLI) 3M™	Charbon absorbant Polyester Polypropylène Polyester Adhésif Polymère spécialisé

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

Filtres à particules pour masques réutilisables 3M™ série 2000

Filtre	Niveau de protection	Protection contre
2125	P2 R	Particules solides et liquides
2128	P2 R	Particules solides et liquides, protection contre l'ozone (10 x limite d'exposition professionnelle), vapeurs organiques/gaz acides de niveau de contamination
2135	P3 R	Particules solides et liquides
2138	P3 R	Particules solides et liquides, protection contre l'ozone (10 x limite d'exposition professionnelle), vapeurs organiques/gaz acides de niveau de contamination



Filtres à particules pour masques réutilisables 3M™ série 5000

Filtre	Niveau de protection	Protection contre
5911	P1 R	Particules solides et liquides
5925	P2 R	Particules solides et liquides
5935	P3 R	Particules solides et liquides



Filtres à particules pour masques réutilisables 3M™ série 6000

Filtre	Niveau de protection	Protection contre
6035	P3 R	Particules solides et liquides
6038	P3 R	Fluorure d'hydrogène jusqu'à 10 x la limite d'exposition professionnelle avec demi-masques ou 30 ppm avec masque complet, + soulagement des niveaux de contamination des gaz acides et vapeurs organiques à des niveaux inférieurs à la limite d'exposition professionnelle.



Accessoires pour filtres à particules de masque réutilisable 3M™

501		Bague de maintien pour filtre
502		Bague de maintien pour filtre
603		Support pour filtre

Filtres contre les gaz et vapeurs pour masque réutilisable 3M™ série 6000

Filtre		Niveau de protection	Protection contre
6051		A1	Gaz et vapeurs organiques avec point d'ébullition > 65 °C
6054		K1	Ammoniac et dérivés
6055		A2	Vapeurs organiques avec point d'ébullition > 65 °C
6057		ABE1	Vapeurs organiques avec point d'ébullition > 65 °C, vapeurs inorganiques et gaz acides
6059		ABEK1	Vapeurs organiques point d'ébullition > 65 °C, vapeurs inorganiques, gaz acides, ammoniac et ses dérivés
6075		A1+ formaldéhyde	Formaldéhyde et vapeurs organiques avec point d'ébullition > 65 °C

Filtres contre les gaz, vapeurs et particules pour masques réutilisables 3M™ série 6000

Filtre		Standard	Niveau de protection	Protection contre
6091		EN 14387 : 2004 +A1:2008	A1P3 R	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C) et particules
6092		EN 14387 : 2004 +A1:2008	ABEK1P3 R + formaldéhyde	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C), gaz inorganiques et gaz acides, particules d'ammoniac et formaldéhyde
6095		EN 14387 : 2004 +A1:2008	A2P3 R	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C) et particules
6096		EN 14387 : 2004 +A1:2008	A1E1HgP3 R	Vapeurs organiques, gaz acides (point d'ébullition > 65 °C), vapeur de mercure, chlore et particules
6098*		EN 14387 : 2004 +A1:2008	AXP3 R	Vapeurs organiques (point d'ébullition < 65 °C)
6099*		EN 14387 : 2004 +A1:2008	A2B2E2K2HgP3 R + formaldéhyde	Vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C), gaz inorganiques et gaz acides, ammoniac, particules de mercure et formaldéhyde

Les filtres contre les gaz organiques et vapeurs pour masque réutilisable 3M™ série 6000i avec indicateur de saturation (ESLI) 3M™

Filtre	Niveau de protection	Protection contre
6051i 	A1	Vapeurs et gaz organiques avec point d'ébullition > 65 °C
6055i 	A2	Vapeurs et gaz organiques avec point d'ébullition > 65 °C

* Pour une utilisation avec les masques complets réutilisables 3M™ uniquement

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.