



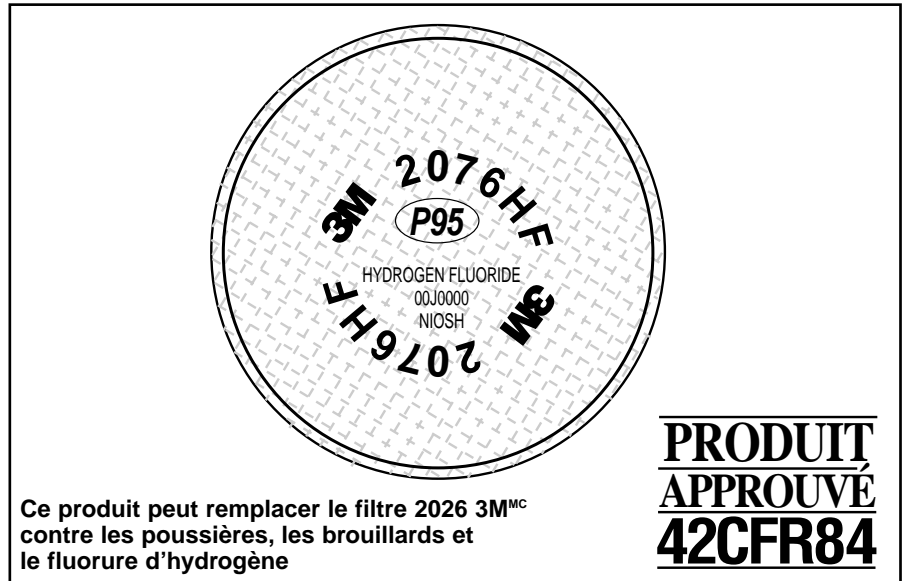
# Cartouche P95 2076HF contre les particules/ le fluorure d'hydrogène et les concentrations nuisibles de gaz acides<sup>1</sup>

Date d'émission : 97-10-01

La cartouche P95 2076HF 3M<sup>MC</sup> avec filtre électrostatique de pointe 3M<sup>MC</sup> a été conçue en fonction de vos besoins en matière de protection respiratoire.

La cartouche 2076HF procure de nombreux avantages à vous et à vos employés :

- **Confort.** La cartouche 2076HF de conception exclusive offre une légèreté et une facilité d'inhalation que les filtres/cartouches combinés de la concurrence n'offrent pas.
- **Protection polyvalente.** La cartouche 2076HF assure la protection des voies respiratoires contre un nombre important de particules contaminantes à base d'huile et exemptes d'huile, au fluorure d'hydrogène et aux concentrations nuisibles de gaz acides<sup>1</sup>.
- **Économie.** Le prix de la cartouche 2076HF est concurrentiel à celui des autres filtres/cartouches combinés de sa catégorie.
- **Simplicité.** La polyvalence du filtre de série P vous permet de réduire votre stock de produits et de simplifier vos activités de formation. Sa simplicité en facilite l'emploi par les travailleurs.
- **Compatibilité.** La cartouche 2076HF convient à une grande variété de masques complets et de demi-masques 3M<sup>2</sup>.



Cartouche P95 2076HF 3M<sup>MC</sup> contre les particules et le fluorure d'hydrogène

- **Durabilité.** Le matériau souple exclusif du filtre vous permet de le porter dans des espaces exigus et sa construction robuste lui permet de résister à l'abrasion et au mouillage.

#### Applications suggérées



- Électrolyse de l'alumine



- Dépolissage du verre
- Industrie chimique

#### Notes

- <sup>1</sup> On entend par concentrations nuisibles de gaz acide les concentrations inférieures à la limite d'exposition admissible de l'OSHA ou de tout règlement gouvernemental applicable en milieu de travail, selon la moins élevée de ces valeurs.
- <sup>2</sup> La cartouche 2076HF peut être utilisée de façon autonome sur les masques 3M<sup>MC</sup> des séries 6000, 7000, 700X et 7800, ou servir de pré-filtre sur les respirateurs 3M<sup>MC</sup> de série 5000 et les cartouches de série 6000 (avec l'adaptateur 502).

Division des produits d'hygiène industrielle et de sécurité environnementale  
Compagnie 3M Canada  
C.P. 5757  
London (Ontario) N6A 4T1

# Cartouche P95 2076HF 3M<sup>MC</sup> contre les particules/le fluorure d'hydrogène et les concentrations nuisibles de gaz acides (suite)

## Technologies (les procédés utilisés dans le présent produit sont cochés)

<b>Soupape d'exhalation Cool Flow<sup>MC</sup></b> Soupape unidirectionnelle brevetée qui facilite l'exhalation et élimine l'humidité; fraîcheur et confort assurés.	<b>Pince nasale en M</b> S'ajuste facilement; points de pression moins nombreux; confort accru.	<b>Membrane d'étanchéité faciale</b> Membrane douce et sûre qui épouse les contours du visage; protection et confort prolongés.	<b>Filtre électrostatique de pointe</b> Microfibres chargées; respiration plus fraîche et plus facile.	<b>Filtre réduisant les odeurs</b> Couches de charbon activé éliminant une grande partie des odeurs nuisibles; confort et productivité accrus.	<b>Filtre à l'épreuve de l'agglutinement</b> Filtre à couches spéciales procurant une durabilité et une facilité de respiration accrues.	<b>Courroies réglables</b> Il suffit de tirer sur les courroies pour obtenir un ajustement sûr et confortable.	<b>Filtre de série P</b> Grâce au filtre électrostatique de pointe, il convient à un usage prolongé dans les milieux où l'on retrouve des particules à base d'huile ou non.
			✓	✓			✓

Cartouches/sac	Cartouches/caisse
2	100

### Protège contre :

- Les particules solides dégagées pendant les opérations de traitement des minéraux, du charbon, du minerai de fer, du coton, de la farine et de certaines autres substances.
- Les particules liquides ou exemptes d'huile provenant d'aérosols mais ne dégageant pas de vapeurs **nocives**.
- Les fumées métalliques dégagées pendant les opérations utilisant le chauffage des métaux, comme le soudage, le brasage et le coupage.
- Le fluorure d'hydrogène en concentration inférieure à 10 fois la limite d'exposition admissible. Les gaz acides, comme le dioxyde de soufre et/ou le chlore, en concentrations inférieures à la limite d'exposition admissible de l'OSHA ou de tout règlement gouvernemental applicable, selon la moins élevée de ces valeurs.

### Ne protège pas contre :

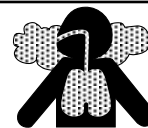
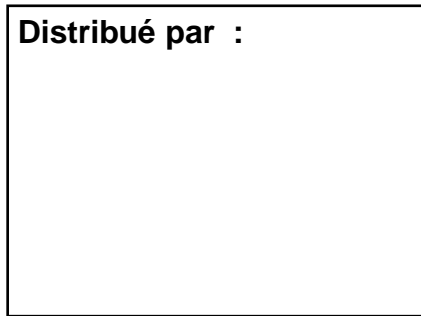
Les gaz et les vapeurs autres que le fluorure d'hydrogène en concentrations supérieures à la limite d'exposition admissible de l'OSHA ou de tout règlement gouvernemental applicable, y compris ceux qui sont dégagés pendant les travaux de peinture en aérosol, à moins que les filtres ne soient combinés aux

cartouches chimiques approuvées; l'amiante; les particules dégagées pendant le ponçage au jet de sable; les concentrations d'aérosols supérieures à 10 fois la limite d'exposition admissible de l'OSHA (dans le cas d'un demi-masque), à 50 fois la limite d'exposition admissible de l'OSHA ou à 100 fois la limite d'exposition d'après la norme CSA Z94.4-93 (dans le cas d'un masque complet), ou de tout règlement gouvernemental applicable, selon la moins élevée de ces valeurs. Cette cartouche ne fournit aucun apport d'oxygène.

### Durée d'utilisation limitée :

Quitter la zone contaminée et jeter la cartouche si elle est endommagée ou souillée ou si la respiration devient difficile. Si la cartouche est utilisée uniquement en présence de particules d'huile en aérosol, la jeter après 40 heures d'utilisation continue ou 30 jours d'utilisation intermittente, selon la première éventualité.

### Distribué par :



### ▲ Mise en garde

Cette cartouche protège contre certaines particules. **Sa mauvaise utilisation peut provoquer des maladies ou la mort.** Pour plus de renseignements sur le port adéquat de cette cartouche, consultez votre superviseur ou communiquez avec la Division des produits d'hygiène industrielle et de sécurité environnementale de 3M en composant le (519) 452-6137 ou le 1 800 265-1840 (poste 6137).

### Renseignements supplémentaires

Renseignements techniques :  
1 800 265-1840 (poste 6137)  
Réseau 3M Innovation :  
<http://www.mmm.com>  
Courrier électronique :  
[dmlee@mmm.com](mailto:dmlee@mmm.com)



Division des produits d'hygiène industrielle et de sécurité environnementale  
Compagnie 3M Canada

C.P. 5757

London (Ontario) N6A 4T1

Imprimé au Canada.

© 3M décembre 1997 9711SK06857qF