Science.
Au service de la Vie.[MC]

Bulletin Technique

Mars 2025

Calendrier de revalidation de la CSA pour les dispositifs autorétractables

Description du produit

La **série FF-800 de masques réutilisables Secure Click[MC] 3M[MC]** aide à fournir une protection contre certains contaminants atmosphériques. Pour une utilisation avec les filtres à particules Secure Click[MC] 3M et les cartouches de gaz/vapeur.

Principales caractéristiques

- Raccord simple et rapide de la cartouche/du filtre
- La vérification de l'étanchéité par bouton-poussoir assure un bon ajustement du respirateur
- Membrane phonique conçue pour faciliter la communication pendant que vous travaillez



Homologations

Les masques complets réutilisables de Série FF-800 sont homologués par le NIOSH pour une utilisation avec les cartouches de Série D8000 et les filtres des Séries D3000, D7000 et D9000 contre une variété de gaz, de vapeurs et de dangers liés aux particules.

Utilisation

Lorsqu'ils sont correctement ajustés et utilisés, ces appareils de protection respiratoire peuvent être utilisés en présence de concentrations de contaminants d'au plus 10 fois la limite d'exposition admissible lors d'un essai d'ajustement qualitatif, ou d'au plus 50 fois la limite d'exposition admissible lors d'un essai d'ajustement quantitatif avec des cartouches et des filtres 3M approuvés. Ne pas utiliser si l'atmosphère présente un danger immédiat pour la vie ou la santé (DIVS) ou dans les milieux pauvres en oxygène.

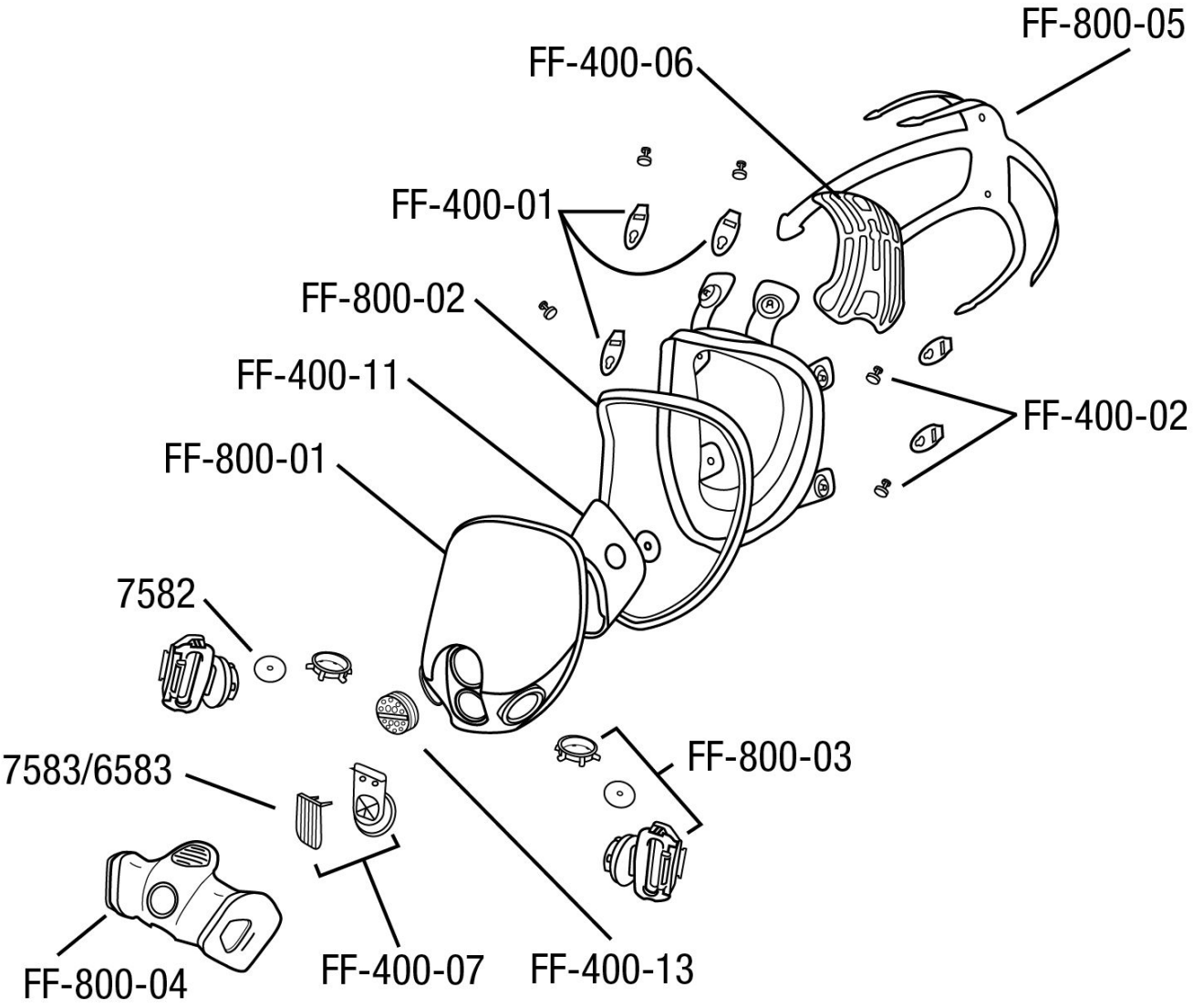
Matériaux

- **Joint facial :** Caoutchouc silicone
- **Lentille :** Polycarbonate enduite
- **Bordure :** Plastique
- **Valve d'inhalation :** Plastique et caoutchouc silicone
- **Valve d'expiration :** Plastique et caoutchouc silicone
- **Coquille nasale :** Caoutchouc silicone
- **Insertion du verre dans le cadre :** Plastique, caoutchouc silicone et pellicule de polyimide
- **Courroies :** Caoutchouc silicone
- **Coiffe de confort :** Plastique

- **Boucles :** Plastique

Pièces de rechange

Figure 1: Vue éclatée du FF-800



ID 3M	Numéro de pièce	Description
70071516846	FF-400-01	Boucle 3M^MC FF-400-01, 30 unités/caisse
70071516853	FF-400-02	Bouton 3M^MC FF-400-02, 30 unités/caisse
70071516895	FF-400-06	Attache de harnais de tête de coiffe de confort 3M^MC FF-400-06, 5 unités/caisse
70071516903	FF-400-07	Ensemble soupape d'exhalation 3M^MC FF-400-07, 5 unités/caisse
70071516945	FF-400-11	Ensemble coquille nasale 3M^MC, FF-400-11, 5 unités/caisse
70071516960	FF-400-13	Ensemble membrane phonique 3M^MC, FF-400-13, 5 unités/caisse
70071765591	FF-800-01	Verre de rechange Secure Click^mc 3M^mc, FF-800-01, 5 unités/caisse
70071765609	FF-800-02	Ensemble cadre pour lentille Secure Click^mc 3M^mc, FF-800-02, 5 unités/caisse
70071765617	FF-800-03	Ensemble de la vanne d'inhalation Secure Click^MC 3M^MC FF-800-03, 10 unités/caisse
70071765716	FF-800-04	Ensemble de la vanne d'expiration Secure Click^MC 3M^MC FF-800-04, 5 unités/caisse
70071766730	FF-800-05	Harnais de tête Secure Click^MC 3M^MC FF-800-05, 5 unités/caisse
AT010561507	7582	Soupape d'inhalation 7582 3M^MC, pièce de rechange, 10 unités/sac
70071668183	7583/6583	Valve d'expiration 3M^MC 6583, 10 unités/caisse
7000029958	FF-400-15	Protège-lentilles 3M^MC FF-400-15, 100 unités/sac (non illustré)
70071516986	FF-400-17	Protège-lentille semi-permanent 3M^MC FF-400-17, 20 unités/caisse (non illustré)
7010385198	FF-400-18	Ensemble protège-lentilles superposés 3M^MC FF-400-18, 20 unités/caisse (non illustré)
AT019223489	6886	Protège-lentille teinté 3M^MC 6886, accessoire 25 unités/sac (non illustré)
70071765724	FF-800-06	Trousse d'adaptateur pour essai d'ajustement quantitatif Secure Click^MC 3M^MC FF-800-06, 1 unité/caisse (non illustré)
ID 3M	**Numéro de pièce**	**Description**
XA006514674	102	Trousse pour lunettes universelle 102 3M^MC, 1 unité/caisse (non illustré)

Cartouches Secure Click[MC]

N° de pièce	Description	Particules	VO	DS	CH	Cl	DC	FH	SH	AM/ MA	FM[1]	VM[2]	Ozone[3]
D8001	VO		x										X
D8002	GA			X	X	X	X	X	X				
D8003	VO/GA		X	X	X	X		X	X				
D8004	AM/MA									X			
D8005	FM/VO		X								X		
D8006	GM/V		X	X	X	X	X	X	X	X	X		
D8009	MV/MG-V		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
D80921	VO/P100	X	X										X
D80923	VO/GA/ P100	X	X	X	X	X		X	X				
D80926	GM-V/P100	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
D80929	MV/MG-V/ P100	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

VO = Vapeurs organiques	DC = Dioxyde de chlore	FM = Formaldéhyde
DS = Dioxyde de soufre	FH = Fluorure d'hydrogène	VM = Vapeurs de mercure
CH = Chlorure d'hydrogène	SH = Sulfure d'hydrogène	GA = Gaz acides
Cl = Chlore	AM/MA = Ammoniac/méthylamine	GM-V = Cartouche contre les gaz multiples et les vapeurs organiques

[1] Les respirateurs à demi-masque ne peuvent pas être utilisés à moins de porter également une protection oculaire appropriée.

[2] Les cartouches Secure Click D8009 et D80929 3M[MC] doivent être mises au rebut après 50 heures d'utilisation contre les vapeurs de mercure, ou en fonction de la durée de vie pour les autres gaz/vapeurs, ou lorsque des odeurs de vapeurs ou de gaz deviennent perceptibles, selon la première éventualité.

[3] Recommandé par 3M pour l'ozone jusqu'à 1 ppm pendant 40 heures au maximum. N'est pas approuvé par le NIOSH pour la protection contre l'ozone.

Filtres Secure Click[MC]

N° de pièce	Catégorie de filtre contre les particules			FH	Ozone	Concentrations nuisibles de VO[3]	Concentrations nuisibles de GA[3]
	N95	P95	P100				
D3071		X					
D3076HF		X		X			X
D3078[1]		X			X	X	X

N° de pièce	Catégorie de filtre contre les particules			FH	Ozone	Concentrations nuisibles de VO[3]	Concentrations nuisibles de GA[3]
	N95	P95	P100				
D3091			X				
D3096			X				X
D3097[2]			X		X	X	
D7N11	X						
D7P71		X					
D9093			X				
D9093C			X	X		X	X

[1] Le modèle D3078 est recommandé par 3M pour une utilisation contre jusqu'à 1 ppm d'ozone pendant 40 heures au maximum. N'est pas approuvé par le NIOSH pour la protection contre l'ozone.

[2] Le modèle D3097 est recommandé par 3M pour une utilisation contre jusqu'à 2 ppm d'ozone pendant 40 heures au maximum. N'est pas approuvé par le NIOSH pour la protection contre l'ozone.

[3] Par concentrations nuisibles, on entend les concentrations inférieures à la limite d'exposition admissible de l'OSHA ou à la limite d'exposition en milieu de travail établie par le gouvernement, selon la valeur la moins élevée.

FH = Fluorure d'hydrogène

VO = Vapeurs organiques

GA = gaz acides

⚠ **WARNING**

Ce produit aide à protéger contre certains contaminants en suspension dans l'air. **Une mauvaise utilisation peut entraîner des problèmes de santé ou la mort.** Pour une utilisation correcte, consulter le superviseur, les *directives d'utilisation* ou appeler 3M aux États-Unis, 1-800-243-4630. Au Canada, appelez le service technique au 1-800-267-4414.

Division des produits de protection individuelle
3M Center, Building 235-2W-70
St. Paul, MN 55144-1000

Les produits de la division de la sécurité personnelle de 3M sont destinés à un usage professionnel uniquement.

Compagnie 3M Canada
Case postale 5757
London, Ontario
N6A 4T1

Aux États-Unis
Service technique 1-800-243-4630
Service à la clientèle 1-800-328-1667
3M.com/workersafety

Au Canada
Service technique 1-800-267-4414
Service à la clientèle 1-800-364-3577
3M.ca/Safety

© 3M 2025. Tous droits réservés.
3M est une marque de commerce de 3M et de ses sociétés affiliées,

Utilisé sous licence au Canada.
Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
Veuillez recycler.