



Respirateurs recommandés pour les différentes phases d'un feu de forêt

Si vous vivez dans une région où un feu de forêt est actif ou que votre travail est en lien avec les feux de forêt, vous risquez d'être confronté aux dangers associés à la fumée et aux cendres. Voici les produits dont nous recommandons l'utilisation pour les différentes phases d'un feu de forêt.

Types d'exposition à la fumée et aux cendres d'un feu de forêt				
Protection respiratoire recommandée	Limites	Travailler/vivre dans une zone contaminée par la fumée et les cendres d'un feu de forêt	Lutte contre l'incendie	Nettoyage après l'incendie
Respirateur jetable 3M^{MC} 	Ne protège pas les yeux et n'élimine pas les gaz et les vapeurs, comme le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone et les aldéhydes.	<ul style="list-style-type: none"> Respirateur contre les particules Aura^{MC} 3M^{MC}, N95, 9211+ Respirateur contre les particules 3M^{MC}, N95, 8210V Respirateur contre les particules Aura^{MC} 3M^{MC}, N95, 9210+ Respirateur contre les particules 3M^{MC}, N95, 8210 Respirateur contre les particules 3M^{MC}, N95, 8110S, petit 	Ne pas utiliser	Ne constitue pas un bon choix en raison de la présence probable de gaz et de vapeurs provenant d'une combustion incomplète de produits domestiques (tapis, meubles, vêtements, etc.)
Respirateur réutilisable à demi-masque 3M^{MC} 	Ne protège pas les yeux et n'élimine pas certains gaz et certaines vapeurs, comme le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone. Peut éliminer certains gaz et certaines vapeurs causés par une combustion incomplète.	<ul style="list-style-type: none"> Respirateur réutilisable à demi-masque 3M^{MC}, 6000, Respirateur réutilisable à demi-masque confort robuste 3M^{MC}, 6500 Respirateur réutilisable à demi-masque 3M^{MC}, 7500 Utilisation recommandée avec : <ul style="list-style-type: none"> Filtre contre les particules 3M^{MC}, P100, 2091 Filtre contre les particules 3M^{MC}, P100, 2097 Filtre perfectionné contre les particules 3M^{MC}, P100, 2291 Filtre perfectionné contre les particules 3M^{MC}, P100, 2297 Cartouche/filtre contre les gaz multiples et les vapeurs 3M^{MC}, P100, 60926 	Ne pas utiliser	Constitue un bon choix, mais ne protège pas les yeux et n'élimine pas certains gaz et certaines vapeurs, comme le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone. Peut éliminer certains gaz et certaines vapeurs causés par une combustion incomplète. Nous proposons d'utiliser les mêmes produits que ceux dans la colonne « Travailler/vivre dans une zone contaminée par la fumée et les cendres d'un feu de forêt ».
Respirateur réutilisable à masque complet 3M^{MC} 	N'élimine pas certains gaz et certaines vapeurs, comme le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone. Peut éliminer certains gaz et certaines vapeurs causés par une combustion incomplète.	<ul style="list-style-type: none"> Respirateur réutilisable à masque complet Ultra FX 3M^{MC}, FF-400 Respirateur réutilisable à masque complet 3M^{MC}, 6700 Utilisation recommandée avec : <ul style="list-style-type: none"> Filtre contre les particules 3M^{MC}, P100, 2091 Filtre contre les particules 3M^{MC}, P100, 2097 Filtre perfectionné contre les particules 3M^{MC}, P100, 2291 Filtre perfectionné contre les particules 3M^{MC}, P100, 2297 Cartouche/filtre contre les gaz multiples et les vapeurs 3M^{MC}, P100, 60926 	Ne pas utiliser	Constitue le meilleur choix, mais ne protège pas contre certains gaz et certaines vapeurs comme le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone et ne les élimine pas. Peut éliminer certains gaz et certaines vapeurs causés par une combustion incomplète. Nous proposons d'utiliser les mêmes produits que ceux dans la colonne « Travailler/vivre dans une zone contaminée par la fumée et les cendres d'un feu de forêt ».
Respirateur d'épuration d'air propulsé Versaflo^{MC} 3M^{MC}, TR-600 	N'élimine pas certains gaz et certaines vapeurs, comme le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone. Peut éliminer certains gaz et certaines vapeurs causés par une combustion incomplète.	<ul style="list-style-type: none"> Respirateur d'épuration d'air propulsé Versaflo^{MC} 3M^{MC}, TR-600 (contre les gaz, les vapeurs et les particules) Utilisation recommandée avec la Cartouche contre les gaz multiples avec filtre à haute efficacité TR-6590N Versaflo^{MC} 3M^{MC} 	Ne pas utiliser	Constitue un excellent choix, mais ne protège pas contre certains gaz et certaines vapeurs comme le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone et ne les élimine pas. Peut éliminer certains gaz et certaines vapeurs causés par une combustion incomplète. Ce type de protection offre un confort accru.
Appareil de protection respiratoire autonome Air-Pak^{MC} Scott^{MC} 3M^{MC} 	Ne s'applique pas	Ne s'applique pas	Destiné aux pompiers professionnels. Le pompier professionnel doit faire lui-même la sélection.	N'est pas destiné pour le grand public. Le pompier professionnel déterminera ce qui est approprié.

Pour obtenir de plus amples renseignements, consultez le site [3M.ca/Respiratoire](https://www.3m.ca/Respiratoire).

Produits de 3M recommandés

C'est la responsabilité de l'utilisateur d'évaluer les besoins relatifs à l'EPI et de choisir un produit approprié à l'usage prévu. Des produits 3M supplémentaires ou de remplacement peuvent être offerts en plus de ceux indiqués dans la liste. Consultez le site [3M.ca/Securite](https://www.3m.ca/Securite) pour obtenir une liste complète.

Bibliographie

Bulletin technique de 3M n° 182

https://www3.epa.gov/airnow/smoke_fires/respiratory-protection-508.pdf

<https://open.alberta.ca/publications/9781460135273>

Division des produits de protection individuelle de 3M

3M Canada

C.P. 5757

London (Ontario) N6A 4T1

1 800 364-3577

3M.ca/Securite