



Science.  
Applied to Life.™\*

Solutions de protection respiratoire 3M™  
pour les professionnels de santé

**Contribuez à votre  
protection, pour que vous  
puissiez protéger vos patients.**

\*3M Science. Au service de la vie.



# Faire de votre santé et de votre sécurité la priorité numéro un.

Votre sécurité est essentielle pour pouvoir prodiguer des soins à vos patients. Même en période de ressources limitées, vous êtes présent pour eux. Vous vous souciez d'eux. Vous les protégez. Alors que nous traversons ensemble cette période de changement, nous partageons un objectif commun : faire de la protection respiratoire la priorité absolue.

# Masques de protection respiratoire jetables 3M™

Les masques de protection respiratoire jetables 3M sont scientifiquement conçus pour rendre la protection respiratoire plus confortable. Notre processus de fabrication unique permet d'injecter une puissante charge électrostatique dans un matériau à structure ouverte, et ainsi d'améliorer l'efficacité de la capture des particules tout en optimisant la circulation de l'air.

Nos masques de protection respiratoire sont ainsi très efficaces, bénéficiant d'un marquage CE et conformes à la norme EN149. De plus, les masques de protection respiratoire sans soupape et avec soupape protégée sont résistants aux fluides et Dispositifs Médicaux (Type IIR selon la norme EN14683), de sorte qu'ils protègent également vos patients.



# Masques de protection respiratoire jetables 3M™



## Masque médical de protection respiratoire 3M™ Aura™ 1861+, 1862+ et 1863+

- ▶ La conception pliable facilite le rangement et le transport
- ▶ L'emballage individuel contribue à prévenir toute contamination
- ▶ La mousse nasale souple et le feuillet interne doux améliorent le confort
- ▶ Le design offre une plus grande liberté de mouvement du visage lorsque vous parlez
- ▶ La barrette nasale sculptée offre plus de place aux lunettes
- ▶ Le panneau supérieur gaufré contribue à réduire le problème de la formation de buée
- ▶ Conçu pour offrir le plus haut niveau de résistance aux fluides, aux éclaboussures et aux projections de sang ainsi qu'à d'autres éléments infectieux\*

\*Masque chirurgical de type IIR, conforme à la norme 14683



## Masque médical de protection respiratoire 3M™ Aura™ 1873V+ et 1872V+

- ▶ La conception pliable facilite le rangement et le transport
- ▶ L'emballage individuel contribue à prévenir toute contamination
- ▶ La mousse nasale souple et le feuillet interne doux améliorent le confort
- ▶ Le design offre une plus grande liberté de mouvement du visage lorsque vous parlez
- ▶ La barrette nasale sculptée offre plus de place aux lunettes
- ▶ Le panneau supérieur gaufré contribue à réduire le problème de la formation de buée
- ▶ La soupape d'expiration garantit une fraîcheur accrue et un port plus confortable



## Masque médical de protection respiratoire 3M™ Aura™ 1883V+

Masque chirurgical et respiratoire avec soupape protégée – le meilleur des deux mondes

- ▶ La soupape protégée contribue à offrir une fraîcheur accrue et un port plus confortable en supprimant l'accumulation de chaleur
- ▶ La conception pliable facilite le rangement et le transport
- ▶ L'emballage individuel contribue à prévenir toute contamination
- ▶ La mousse nasale souple et le feuillet interne doux améliorent le confort
- ▶ Le design offre une plus grande liberté de mouvement du visage lorsque vous parlez
- ▶ La barrette nasale sculptée offre plus de place aux lunettes
- ▶ Le panneau supérieur gaufré contribue à réduire le problème de la formation de buée
- ▶ Conçu pour offrir le plus haut niveau de résistance aux fluides, aux éclaboussures et aux projections de sang ainsi qu'à d'autres éléments infectieux\*
- ▶ Associe une protection individuelle optimale et une protection optimale du patient ou de l'environnement aseptique

\*Masque chirurgical de type IIR, conforme à la norme 14683

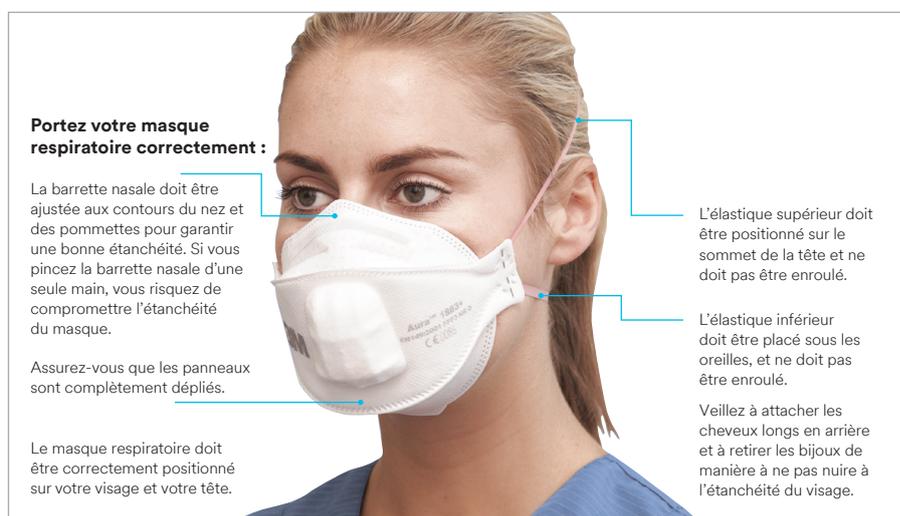
# L'importance de l'ajustement.

Pour garantir l'efficacité des masques de protection respiratoire jetables 3M™, il est indispensable de veiller à une bonne étanchéité entre les bords du masque et votre visage. Dès lors que cette étanchéité est altérée, l'air contaminé peut pénétrer et la protection est compromise.

**Ces instructions d'ajustement doivent être suivies chaque fois qu'un masque de protection respiratoire 3M™ Aura™ série 1800+ est porté.**



Assurez-vous d'être rasé de près. Les masques respiratoires ne doivent pas être portés avec de la barbe ou toute autre pilosité présente sous la surface du joint, car ils peuvent réduire l'étanchéité au niveau du visage.



1 & 2



- 1 En orientant l'envers vers le haut et en utilisant la languette, séparez les panneaux supérieur et inférieur du masque de protection respiratoire pour former une coupe. Courbez légèrement le centre de la barrette nasale.
- 2 Assurez-vous que les deux panneaux sont complètement dépliés.

4



- 4 Placez l'élastique supérieur sur le sommet de la tête et l'élastique inférieur sous les oreilles. Les élastiques ne doivent pas être entortillés. Ajustez les panneaux supérieur et inférieur de manière confortable, en veillant à ce que ces derniers et la languette ne soient pas pliés.

3a



- 3a Tenez le masque en coupe dans une main en présentant le côté ouvert en direction du visage.

3b



- 3b Prenez les deux élastiques dans votre autre main. Tenez le masque de protection respiratoire sous votre menton, vers le haut, et faites passer les élastiques au-dessus de votre tête.

5



- 5 Des deux mains, adaptez la barrette nasale à la forme du nez afin d'assurer un bon ajustement et une étanchéité parfaite.
- ⚠ Il se peut que le masque de protection respiratoire ne s'adapte pas aussi bien si vous pincez la barrette nasale d'une seule main. Utilisez les deux mains.

6



- 6 Effectuez une vérification de l'étanchéité en couvrant l'avant du masque de protection respiratoire avec les deux mains, et en veillant à ne pas modifier son ajustement.
- Si vous utilisez un masque sans soupape, inspirez fortement.
- Si vous utilisez un masque respiratoire avec soupape, inspirez fortement.
- Si l'air fuit autour du nez, réajustez la barrette nasale pour éliminer les fuites, puis vérifiez à nouveau l'ajustement. Si vous constatez une fuite d'air sur le pourtour du masque, ajustez les élastiques sur les côtés de la tête afin d'éliminer cette fuite, puis vérifiez une nouvelle fois l'ajustement.

**Si vous ne parvenez pas à assurer une étanchéité correcte, ne pénétrez pas dans la zone à risque. Consultez votre responsable.**

# Test d'ajustement ou vérification de l'étanchéité : apprenez à les distinguer.



Protection contre les contaminants en suspension dans l'air.



Ceux-ci sont aussi graves que les dangers physiques.



L'ajustement est essentiel : une taille unique ne convient pas à tous



Responsabilité partagée.

## Essai d'ajustement

La responsabilité de l'employeur

**Requis** dans toutes les situations où des masques étanches sont utilisés comme mesure de protection.\*

**Les visages** peuvent varier largement en forme, taille et proportion, de sorte qu'il est essentiel de sélectionner un modèle adapté pour obtenir un ajustement sûr.

La protection repose sur l'obtention d'une **bonne étanchéité** entre le masque et le visage du porteur.

**Les masques de protection respiratoire offrant un ajustement précis** doivent être testés : les masques de protection respiratoire jetables, les demi-masques réutilisables et les masques complets réutilisables.

**Les essais d'ajustement** doivent s'effectuer durant la sélection initiale d'un masque de protection respiratoire, avant qu'il ne soit porté dans un environnement dangereux.

Les méthodes les plus couramment utilisées **pour les essais d'ajustement** sont le test de goût qualitatif et le dispositif quantitatif de comptage des particules.

## Contrôle d'étanchéité

La responsabilité de l'utilisateur

L'utilisateur doit **vérifier** à chaque utilisation l'ajustement de son masque de protection respiratoire.

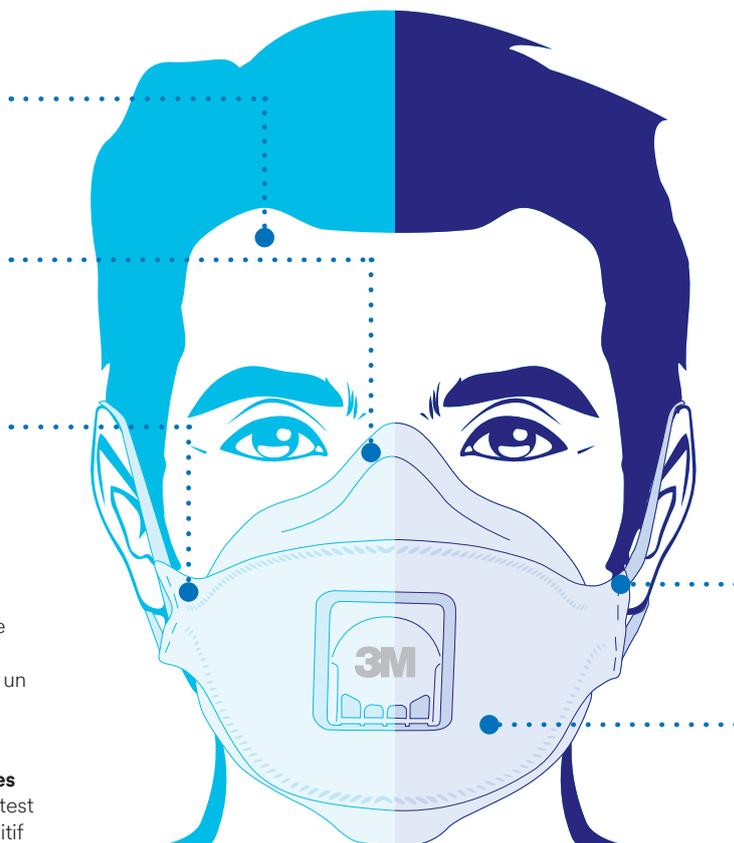
Les maladies respiratoires liées au travail peuvent être réduites lorsque le personnel **comprend** comment vérifier le bon positionnement du masque.

**La vérification de l'étanchéité** n'est pas une exigence réglementaire, mais elle doit être considérée comme une bonne pratique par l'utilisateur.

Il est important que les utilisateurs soient **formés** à la technique requise pour leur modèle de masque de protection respiratoire.

Après un essai d'ajustement réussi, l'utilisateur est tenu de vérifier l'ajustement **chaque fois** qu'il met le masque de protection respiratoire.

Lors de la vérification de l'ajustement, les utilisateurs utilisent des techniques de **pression** négative et positive pour juger de la qualité de l'ajustement.



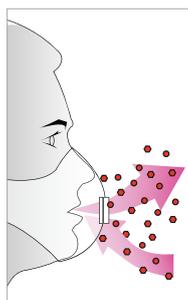
Visitez notre site web pour plus de détails sur les tests d'ajustement et les contrôles d'ajustement  
[www.3m.fr/medical](http://www.3m.fr/medical)

\*Selon les réglementations nationales.

# Solutions de protection respiratoire 3M

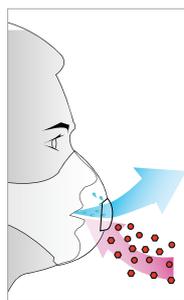
Notre mission est avant tout de vous protéger, afin que vous puissiez protéger les personnes dont vous avez la charge. À cette fin, nous proposons une gamme de protections respiratoires pour les professionnels de santé.

## Comparaison des masques de protection respiratoire médicaux et des masques respiratoires non médicaux



### Masque de protection respiratoire 3M™ Aura™, avec soupape, réf. 1872V+ et 1873V+

Contribue à protéger l'utilisateur contre les contaminants dangereux en suspension dans l'air en filtrant les particules de l'air inhalé. La soupape procure une fraîcheur accrue et un port plus confortable en contribuant à supprimer l'accumulation de chaleur, et en permettant à l'air exhalé de s'évacuer sans être filtré.



### Masque médical de protection respiratoire jetable 3M™ Aura™, FFP3, Type IIR, avec soupape protégée, réf. 1883SV+

Contribue à protéger l'utilisateur contre les contaminants dangereux en suspension dans l'air et à préserver le patient et l'environnement en filtrant les particules de l'air inhalé et exhalé.

Conforme à la norme européenne : EN14683:2019+AC:2019.

La soupape protégée contribue à offrir une fraîcheur accrue et un port plus confortable en supprimant l'accumulation de chaleur.

## Respirez plus librement.

Les masques de protection respiratoire 3M™ Aura™ sont dotés de la technologie de filtration à faible résistance respiratoire de 3M : un média filtrant novateur qui contribue à réduire la résistance respiratoire. Cela permet d'obtenir des performances de filtration élevées avec moins d'efforts de la part de l'utilisateur, ce qui rend la protection encore moins intrusive.

### De la buée se dépose sur les lunettes ? Respirez en conservant une meilleure visibilité.

Les masques de protection respiratoire 3M™ Aura™ sont conçus pour contrôler l'air de manière à réduire la présence de buée sur les lunettes.



#### Modèle à soupape avec ou sans protection

Lors de l'expiration, le motif gaufré réduit l'entrée d'air au travers du panneau supérieur, la majorité de l'air sort par la soupape 3M™ Cool Flow™ et les autres panneaux. La quantité d'air humide qui atteint la surface des lunettes depuis le panneau supérieur est limitée, ce qui permet de réduire la formation de buée.



#### Modèle sans soupape

Lors de l'expiration, le motif gaufré réduit le flux d'air à travers le panneau supérieur, la majorité de l'air s'évacue par les autres panneaux. La quantité d'air humide qui atteint la surface des lunettes depuis le panneau supérieur est limitée, ce qui permet de réduire la formation de buée.

# Masques de protection respiratoire médicaux 3M™ Aura™

Les masques de protection respiratoire médicaux Aura résultent de la volonté constante de 3M de fournir une protection fiable tout en améliorant le confort du personnel de santé.

Les masques de protection respiratoire contribuent à protéger les utilisateurs en réduisant l'exposition aux particules en suspension dans l'air qui peuvent être générées lors des procédures médicales (bioaérosols, poussières, brouillards, etc.). La nouvelle technologie de filtration à faible résistance respiratoire de 3M permet de respirer plus facilement à travers le masque de protection respiratoire Aura, en produisant le moins d'efforts possible. En outre, un nouveau panneau supérieur gaufré contribue à réduire la formation de buée sur les lunettes due à l'air expiré chaud et humide.

Les modèles Aura, innovants et dotés de technologies et matériaux révolutionnaires ont conservé nombre des caractéristiques qui ont fait la renommée des masques jetables à plis 1800. Les utilisateurs de masques de protection respiratoire 3M™ Aura™ bénéficient de formations, de support technique et de l'assurance de la Qualité 3M.



## Respiration aisée

### Technologie de filtre à faible résistance respiratoire

- ▶ associe les avantages du média filtrant 3M™ Electret™ à la technologie avancée de filtration à faible résistance respiratoire
- ▶ fournit des performances de filtration élevées tout en réduisant la résistance respiratoire
- ▶ améliore l'aisance et le confort respiratoires



### Soupape 3M™ Cool Flow™ (réf. 1872V+ et 1873V+)

- ▶ supprime efficacement l'accumulation d'air chaud
- ▶ permet plus de fraîcheur et de confort
- ▶ élimine l'air expiré et minimise le risque de formation de buée sur les lunettes



### Soupape protégée (1883+)

En plus des avantages de la soupape 3M™ Cool Flow™:

- ▶ filtre les particules de l'air à la fois inhalé et exhalé
- ▶ contribue à protéger les patients de l'air expiré par le personnel soignant



## Pratique

- ▶ emballage individuel hygiénique pour protéger le masque de toute contamination avant utilisation
- ▶ compatible avec la plupart des lunettes de sécurité 3M™

### Languette de mise en place sous le menton

- ▶ facilite la mise en place et l'ajustement pour obtenir un confort optimal



## Champ de vision dégagé

### Le panneau supérieur gaufré

- ▶ contribue à réduire la formation de buée sur les lunettes



### Barrette nasale sculptée

- ▶ design profilé et incurvé
- ▶ s'adapte bien aux contours du nez et des pommettes
- ▶ contribue à fournir un bon champ de vision
- ▶ facilite la compatibilité avec des lunettes

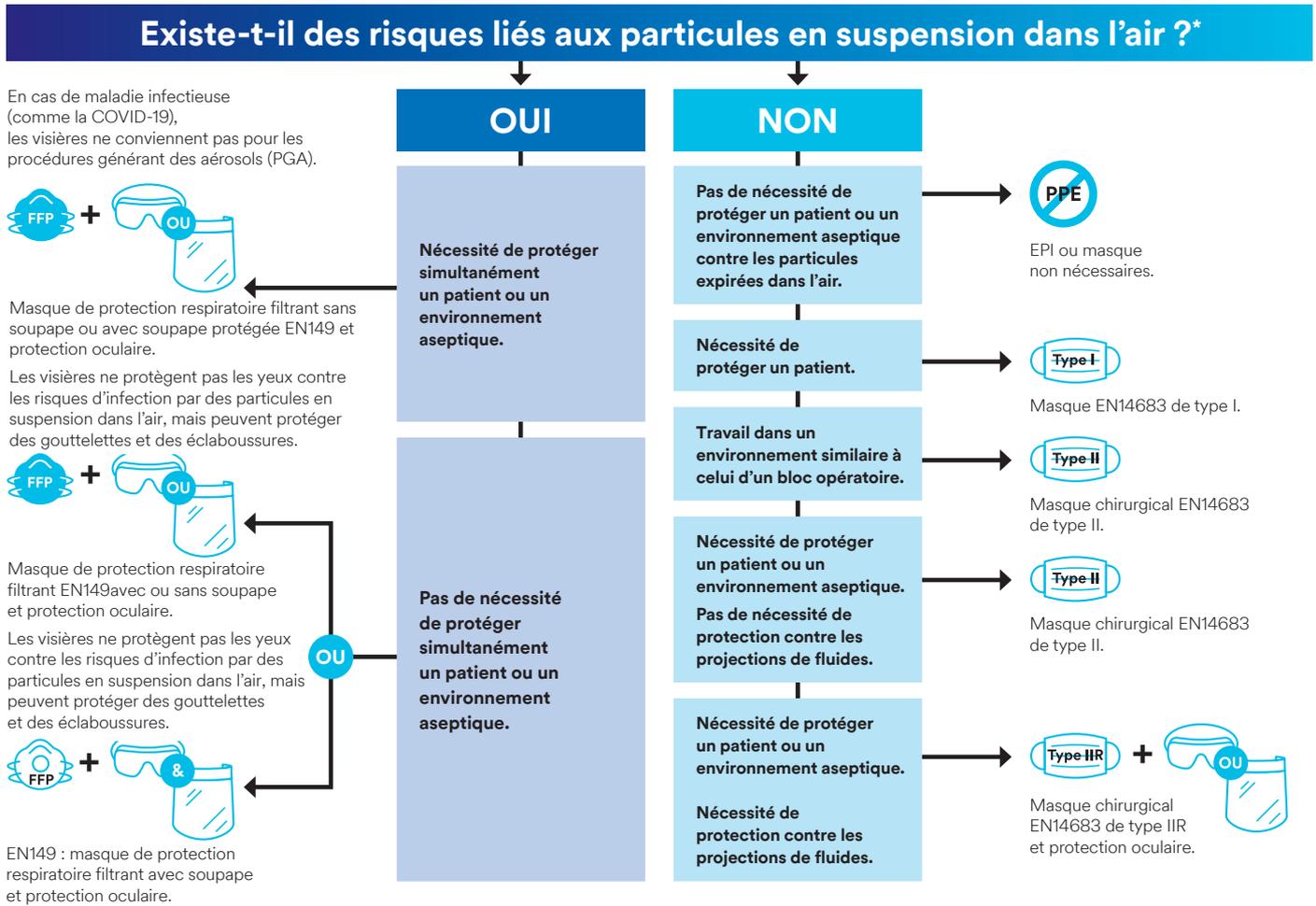


## Confort du visage et de la tête

- ▶ la conception ingénieuse en 3 panneaux convient à un large éventail de formes et de tailles de visages
- ▶ offre une plus grande liberté de mouvements
- ▶ résiste aux écrasements; idéal pour travailler dans les environnements chauds et humides
- ▶ reste bien en place, offre une bonne étanchéité et une protection confortable
- ▶ la mousse nasale large et souple et le feuillet interne ultra doux pour la peau contribuent à créer un environnement confortable pour le visage.

# Guide de sélection des équipements de protection individuelle « au-dessus du cou »

Les masques de protection respiratoire et les masques chirurgicaux 3M™ remplissent des fonctions différentes et sont adaptés à la situation et à la protection respiratoire dont vous avez besoin. Veillez à prendre soin de vous et de votre entourage en choisissant l'EPI respiratoire approprié. Ce guide constitue une vue d'ensemble qui vous aidera à identifier le danger et à évaluer le risque dans votre environnement de soins intensifs.



**Q** Quels sont les risques liés aux particules en suspension dans l'air ? **A** Les risques liés aux particules en suspension dans l'air peuvent être regroupés en fonction de leur mode de transmission.

**Aérosol:** un mélange de petites particules liquides et/ou solides d'un diamètre généralement inférieur à 5 microns et qui peuvent rester dans l'air pendant de longues périodes et se déplacer sur de longues distances<sup>1,2</sup>

**Gouttelettes:** particules d'un diamètre compris entre 5 et 100 µm. Alors que les plus petites gouttelettes (< 20 µm) restent en suspension dans l'air pendant de nombreuses minutes, les particules de taille supérieure à 20 µm tombent en quelques secondes. Les gouttelettes pénètrent dans les voies respiratoires pour atteindre la zone située au-dessus des alvéoles. Cependant, si une gouttelette de liquide (aqueuse) s'évapore avant de tomber au sol, elle peut se contracter pour devenir une particule d'aérosol connue sous le nom de « noyau de condensation ».<sup>2</sup>

**Projections :** particules de grande taille (>100 µm de diamètre) dont la phase de suspension atmosphérique ne dure que quelques secondes.<sup>2</sup>

La transmission par projections et gouttelettes peut se produire lorsque des particules sont propulsées et frappent la muqueuse ou la conjonctive d'un individu sensible. Elle n'est cependant efficace que sur de courtes distances, car ces particules tombent rapidement.

La transmission par voie aérienne se produit lorsque des particules suffisamment petites sont inhalées par un individu sensible.

**Q** Quelques exemples d'interventions générant des aérosols: **A** Les PGA peuvent générer un risque d'aérosol à partir d'une infection qui, autrement, ne serait transmissible que par des projections ou des gouttelettes.

**Interventions générant des aérosols<sup>3,4</sup>**

- ▶ aspiration ouverte des voies respiratoires
- ▶ induction d'expectoration
- ▶ réanimation cardiopulmonaire
- ▶ intubation et extubation endotrachéale
- ▶ ventilation non invasive (par ex. BiPAP, CPAP)
- ▶ bronchoscopie
- ▶ ventilation manuelle
- ▶ utilisation de dispositifs électriques (laser, électrocoagulation, perceuses, microdébrieurs, scies et appareils à ultrasons)

Remarque: ce guide est destiné aux professionnels de santé. Le terme « chirurgical » fait référence au masque respiratoire répondant aux exigences de la norme EN 14683, masque de type IIR (incluant les tests de résistance aux fluides pour le porteur, en cas de grosses projections ou pulvérisations de fluides corporels) et certifié conforme à la réglementation sur les dispositifs médicaux. Ce guide peut ne pas inclure toutes les options qui pourraient être utilisées dans les paramètres énumérés. Il incombe à l'établissement de santé de déterminer l'adéquation et la pertinence de tout appareil respiratoire, masque facial de protection et écran facial utilisé dans son établissement, et de veiller au respect de toutes les normes applicables et des directives ou réglementations locales ou nationales. Le choix d'un appareil respiratoire adapté dépend de plusieurs facteurs, notamment du type de risque, de la concentration et des critères spécifiques à la substance.

\*Y compris le COVID-19, comme risque de particules en suspension dans l'air.

# EPI\* et protection de la peau.



L'utilisation prolongée des EPI peut avoir un impact sur la peau et provoquer différents niveaux de dégradation de la peau. Certains produits 3M pourraient contribuer à protéger la peau sans compromettre l'ajustement des masques de protection respiratoire.\*

## Protégez votre peau lors du port d'un EPI.

Le point essentiel à prendre en compte pour déterminer comment aider à protéger votre peau lors du port d'un EPI facial est de s'assurer que le produit de protection de la peau n'interfère pas avec l'EPI et sa fonctionnalité.

Cela signifie qu'il faut choisir un produit de protection de la peau qui :

- ▶ N'interfère pas avec l'étanchéité du masque respiratoire et/ou l'ajustement des autres EPI faciaux\*\*\*
- ▶ Ne passe pas de la peau à l'EPI facial
- ▶ Protège la peau des frictions et de l'humidité (imperméable)
- ▶ Est respirant, de sorte que l'humidité peut s'évaporer de votre peau (semi-perméable)
- ▶ Ne nécessite pas d'être enlevé ou lavé
- ▶ Présente un faible risque potentiel de dermatite

**Film protecteur cutané non irritant 3M™ Cavilon™**



**Film protecteur cutané 3M™ Cavilon™ Advanced**

\*Selon une étude limitée de mai 2020 portant sur l'ajustement en laboratoire de certains produits pour la peau (film protecteur cutané non irritant 3M™ Cavilon™, film protecteur cutané 3M™ Cavilon™ Advanced) et plusieurs masques de protection respiratoire filtrants 3M N95.

\*\*En raison du risque d'interférence avec la fonction d'étanchéité et/ou de filtration de tout masque de protection respiratoire filtrant (FFP) de 3M, y compris les masques respiratoires N95, 3M déconseille l'utilisation de pommades à base de vaseline (également connue pour contenir des dérivés pétrochimiques), d'une crème de protection épaisse ou de pansements tels que des mousses de polyuréthane et des hydrocolloïdes.

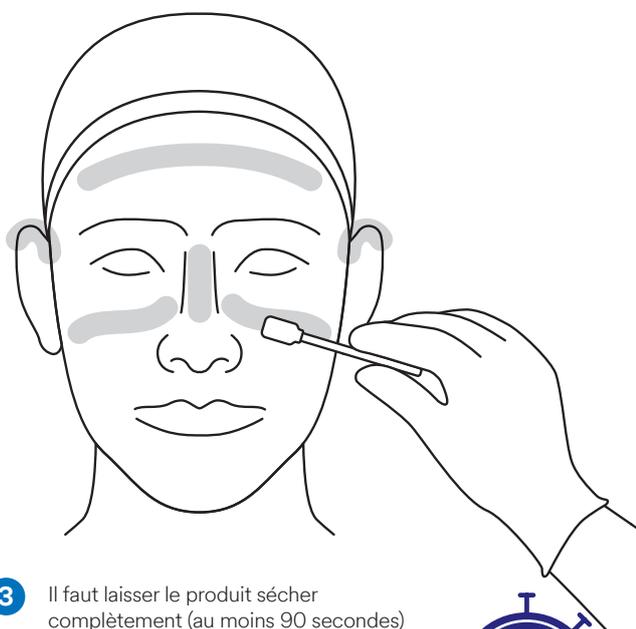
† En cas de doute ou d'inquiétude concernant l'impact de ces produits sur l'étanchéité du masque respiratoire, les employés doivent être soumis à des tests d'ajustement avec ces produits appliqués sur la peau comme ce serait le cas pour le port d'un masque de protection respiratoire

## Protection proactive de la peau.

Le film protecteur cutané non irritant 3M™ Cavilon™ contribue à protéger la peau intacte de l'humidité et des frottements. Lorsqu'il est utilisé correctement, il ne doit pas interférer avec l'ajustement des masques de protection respiratoire 3M™.

### Instructions d'application

- 1 Il convient d'utiliser la lingette de 1 ml ou l'applicateur de 1 ml.
- 2 Le produit doit être appliqué sur une peau propre et sèche, sur toute zone où le masque pourrait causer des frottements et/ou où de l'humidité pourrait s'accumuler, par exemple la voûte du nez, les joues, le dessus des oreilles ou le front, etc. Il peut être appliqué sur le visage, mais ne doit pas être utilisé dans l'œil, ni sur la paupière.



- 3 Il faut laisser le produit sécher complètement (au moins 90 secondes) avant de porter le masque de protection respiratoire. Cela permet au liquide de sécher sur la peau et aux vapeurs de se dissiper. **Lors de l'application, une odeur peut être constatée lors de l'évaporation de l'ingrédient solvant. L'odeur disparaît à mesure que le produit sèche.**



- 4 Nous recommandons de commencer par une application par jour. En cas d'accumulation de produit, diminuer la fréquence d'application, par exemple 3 fois/semaine.
- 5 Le film protecteur cutané non irritant Cavilon peut être enlevé avec un décapant adhésif de qualité médicale.

## Protection proactive de la peau endommagée.

Le film protecteur cutané 3M™ Cavilon™ Advanced est destiné à recouvrir et protéger la peau intacte ou endommagée. Il peut être utilisé dans les zones exposées aux frottements et au cisaillement ou à tout autre matériau qui froterait contre la peau, permettant ainsi à la peau de guérir.

### Instructions d'application

- 1 L'applicateur de 0,7 ml\* est recommandé.

#### Remarque

Si l'on utilise l'applicateur\* de 2,7 ml, il est recommandé de suivre les étapes suivantes pour réduire au minimum l'égouttement ou l'accumulation de liquide pendant l'application:

- 1 Ouvrez et conservez le paquet à proximité.
- 2 Actionnez l'applicateur et laissez la mousse se remplir.
- 3 Pressez l'applicateur en mousse contre le rabat de l'emballage blanc pour évacuer l'excès de liquide.
- 4 Ensuite, appliquez comme indiqué.



- 2 Le produit peut être appliqué sur des zones de rougeurs ou de lésions cutanées superficielles, par exemple la voûte du nez, les joues, le dessus des oreilles ou le front, etc. Le produit ne doit pas être utilisé dans l'œil, ou à proximité de ce dernier.
- 3 Le produit doit être appliqué en couche fine.



- 4 Il faut laisser le produit sécher complètement (au moins 90 secondes) avant de porter le masque de protection respiratoire. Cela permet au liquide de sécher sur la peau et aux vapeurs de se dissiper. **Lors de l'application, une odeur peut être constatée lors de l'évaporation de l'ingrédient solvant. L'odeur disparaît à mesure que le produit sèche.**



- 5 Nous recommandons de commencer par une application 2 à 3 fois par semaine. En cas d'accumulation de produit, diminuer la fréquence d'application, par exemple à 1 à 2 fois/semaine.
- 6 Le film protecteur cutané Cavilon Advanced peut être enlevé à l'aide d'un solvant pour adhésif médical contenant de l'hexaméthylsiloxane ou un silicone.

Les utilisateurs de masques respiratoires doivent toujours suivre les instructions d'utilisation spécifiques au modèle, notamment en effectuant un contrôle de l'étanchéité à chaque fois que le masque est mis. Veuillez vous reporter à la notice du produit (instructions d'utilisation) pour obtenir les indications et les instructions d'utilisation complètes, les contre-indications, les précautions et les avertissements.

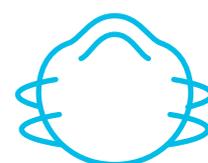
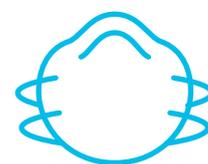
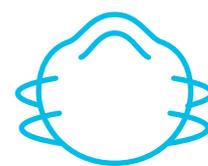
# Par les Européens pour les Européens.

Une nouvelle usine à Hilden en Allemagne a été construite pour répondre à la demande de systèmes de protection respiratoire et devrait produire 150 millions de masques FFP2 et de matériaux filtrants par an. L'avantage de créer une chaîne d'approvisionnement courte permet d'éviter toute interruption de l'approvisionnement en masques de protection respiratoire lorsqu'ils sont nécessaires. Dirk Lange, directeur général de 3M pour l'Europe centrale, s'attend également à une augmentation de la demande en équipements de protection après la pandémie mondiale.

Selon D. Lange, un montant de quelques dizaines de millions d'euros a été investi dans la construction de l'unité de production, avec le soutien financier d'un programme d'aide du gouvernement fédéral, pour approvisionner la région d'Europe centrale après les pénuries d'équipements de protection de l'année dernière.

Après la pandémie, la demande de masques diminuera à nouveau. Le directeur de 3M, D. Lange, s'y attend également. Néanmoins, il suppose que le besoin global d'équipements de protection sera nettement plus élevé qu'avant la pandémie. « Jusqu'à présent, après les pandémies, nous avons toujours vu la demande atteindre un niveau plus élevé. Nous supposons qu'à l'avenir, davantage de personnes en Europe se protégeront avec des masques pendant la saison froide », déclare-t-il.

En outre, les gouvernements et les entreprises ont accru leurs stocks et manifestent un intérêt élevé pour la sécurité des approvisionnements. « À cet égard, je n'ai aucun doute sur le fait que les installations de Hilden seront pleinement utilisées », assure M. Lange.



# Références de commande

Référence	Description	Par carton
<b>Masques de protection respiratoire jetables 3M™</b>		
1861+	Masque de protection respiratoire FFP1 3M™ Aura™ type IIR	120/carton
1862+	Masque de protection respiratoire FFP2 3M™ Aura™ type IIR	120/carton
1863+	Masque de protection respiratoire FFP3 3M™ Aura™ type IIR	120/carton
1883+	Masque de protection respiratoire FFP3 à soupape protégée 3M™ Aura™ type IIR	48/carton
1872V+	Masque de protection respiratoire FFP2 à soupape 3M™ Aura™	60/carton
1873V+	Masque de protection respiratoire FFP3 à soupape 3M™ Aura™	60/carton

Pour accéder à plus de ressources et d'informations sur le choix du masque ou du système de protection respiratoire adapté à vos besoins, rendez-vous sur [www.3m.fr/medical](http://www.3m.fr/medical).

## 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 indépendantes 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 atmosphériques. 3M peut vous conseiller sur la sélection des produits et propose une formation sur l'ajustement et l'utilisation corrects de ces produits.

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

De la section Infographie page 4

- 1 <https://study.com/academy/lesson/aerosol-definition-examples.html>
- 2 [https://www.journalofhospitalinfection.com/article/S0195-6701\(13\)00279-X/fulltext](https://www.journalofhospitalinfection.com/article/S0195-6701(13)00279-X/fulltext)
- 3 [https://www.wfsahq.org/components/com\\_virtual\\_library/media/232beeb71573bafbf6a2528bf327457e-18---List-of-Aerosol-Generating-Procedures--from-CDC-website-.pdf](https://www.wfsahq.org/components/com_virtual_library/media/232beeb71573bafbf6a2528bf327457e-18---List-of-Aerosol-Generating-Procedures--from-CDC-website-.pdf)
- 4 [https://www.entnet.org/sites/default/files/uploads/howard\\_highrisk\\_aerosol\\_generating\\_procedures\\_in\\_covid-19\\_respiratory\\_protective.pdf](https://www.entnet.org/sites/default/files/uploads/howard_highrisk_aerosol_generating_procedures_in_covid-19_respiratory_protective.pdf)
- 5 Centers for Disease Control and Prevention. (2020). Interim Infection Prevention and Control Recommendations for Healthcare Personnel During the Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Pandemic. Retrieved July 15 from <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/infection-control-recommendations.htm>
- 6 National Academies of Sciences, Engineering, and Medicine 2019. Reusable Reusable Elastomeric Respirators in Health Care: Considerations for Routine and Surge Use. Washington, DC: The National Academies Press. <https://doi.org/10.17226/25275>.
- 7 Hines, S. E., Brown, C., Oliver, M., Gucer, P., Frisch, M., Hogan, R., ... & McDiarmid, M. (2019). User acceptance of reusable respirators in health care. *American journal of infection control*, 47(6), 648–655.
- 8 Centers for Disease Control and Prevention. (2020). Personal Protective Equipment: Questions and Answers. Retrieved July 15 from <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/respirator-use-faq.html>
- 9 Centers for Disease Control and Prevention. (n.d.). Guidance for the Selection and Use of Personal Protective Equipment (PPE) in Healthcare Settings. Retrieved July 15 from <https://www.cdc.gov/hai/pdfs/ppe/PPEslides6-29-04.pdf>
- 10 Centers for Disease Control and Prevention. (2020). Operational Considerations for Personal Protective Equipment in the Context of Global Supply Shortages for Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Pandemic: non-US Healthcare Settings. Retrieved July 15, from <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/non-us-settings/emergency-considerations-ppe.html>
- 11 Centers for Disease Control and Prevention. (2020). Interim Infection Prevention and Control Recommendations for Healthcare Personnel During the Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Pandemic. Retrieved July 15 from <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/infection-control-recommendations.html>

Remarque: des indications spécifiques, des contre-indications, des avertissements, des précautions et des informations de sécurité existent pour ces produits et ces thérapies. Veuillez consulter un clinicien et lire les instructions d'utilisation du produit avant toute utilisation. Ce document est destiné aux professionnels de santé.

© 2021 3M. Tous droits réservés. 3M et les autres marques indiquées sont des marques ou des marques déposées. Toute utilisation sans autorisation est interdite.

MSD-00910 - Novembre 2021. Les masques médicaux de protection respiratoire 3M™ Aura™ sont des Equipements de Protection Individuelle norme EN149:2001 + A1 :2009 et des Dispositifs Médicaux de classe I. Marquage CE, 3M United Kingdom PLC. Les produits Cavilon NSBF sont des DM de classe I stérile, Cavilon Advanced classe IIa, CE2797. 3M Company. Distribués par 3M France, 95006 Cergy-Pontoise Cedex.

### 3M France

Division Solutions Médicales  
1 parvis de l'Innovation | CS20203  
95006 Cergy-Pontoise Cedex

Tel : 01 30 31 61 61

[www.3m.fr/medical](http://www.3m.fr/medical)

