

3M™ Aura™ Respirateurs à particules Série 9300+

Description



Les masques de protection respiratoire contre les particules 3M™ Aura™ Série 9300+ répondent aux exigences de la norme européenne EN 149:2001 + A1:2009, (demi-masques filtrants contre les particules). Ces masques assurent une protection respiratoire efficace. Ils sont utilisés dans les industries où les travailleurs sont exposés à des particules solides (de poussière) et/ou à des particules liquides non-volatiles.

Utilisations

Ces masques peuvent être utilisés lorsque les concentrations de particules solides (de poussière) et/ou de particules liquides non volatiles ne dépassent pas les limites suivantes :

Gamme de produits

| Modèle | EN 149+A1 | Soupape d'expiration | Facteur de protection nominal (FPN)* | Poids typique (g) |
|--|-----------|----------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Masque respiratoire anti poussières 3M™ Aura™ 9310+ | FFP1 NR D | Sans soupape | 4 | 10 |
| Masque respiratoire anti poussières 3M™ Aura™ 9312+ | FFP1 NR D | Avec soupape | 4 | 15 |
| Masque respiratoire anti poussières 3M™ Aura™ 9320+ | FFP2 NR D | Sans soupape | 12 | 10 |
| Masque respiratoire anti poussières 3M™ Aura™ 9320D+ | | | | |
| Masque respiratoire anti poussières 3M™ Aura™ 9322+ | FFP2 NR D | Avec soupape | 12 | 15 |
| Masque respiratoire anti poussière s 3M™ Aura™ 9330 | FFP3 NR D | Sans soupape | 50 | 10 |

| Modèle | EN 149+A1 | Souape d'expiration | Facteur de protection nominal (FPN)* | Poids typique (g) |
|---|-----------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Masque respiratoire anti poussières 3M™ Aura™ 9332+ | FFP3 NR D | Avec souape | 50 | 15 |

* De nombreux pays appliquent des facteurs de protection assignés (FPA) qui réduisent les concentrations maximales de particules contre lesquelles ces produits peuvent être utilisés. Veuillez vous référer aux réglementations nationales et à la norme EN 529:2005.

La protection respiratoire n'est efficace que si elle est correctement choisie, ajustée et portée pendant toute la durée d'exposition aux risques.

Veuillez contacter 3M pour plus d'informations sur les produits disponibles en dehors de l'UE.

Composants et matériaux

Les matériaux suivants sont utilisés dans la production des masques de protection respiratoire contre les particules 3M™ Aura™ série 9300+. Ce produit ne contient pas de composants fabriqués à partir de latex de caoutchouc naturel.

| | |
|---------------------|---------------|
| Elastiques | Polyisoprène |
| Agrafes | Acier |
| Mousse nasale | Polyuréthane |
| Pince-nez | Aluminium |
| Filtre | Polypropylène |
| Boîtier de souape | Polypropylène |
| Souape d'expiration | Polyisoprène |

NOTE

Les masques de protection respiratoire contre les particules 3M™ Aura™ 9312+, 9322+ et 9332+ contiennent au moins 25 % de contenu recyclé préconsommation. Le pourcentage de contenu recyclé varie selon le modèle. Le chiffre indiqué est le pourcentage le plus faible de contenu recyclé pour les trois niveaux de protection. Les déclarations environnementales de produits (EPD) pour les modèles 9322+ et 9332+ sont disponibles sur le site Web du système EPD® International.

Emballage : au moins 30 % de contenu recyclé dans l'emballage individuel du produit, 100 % de contenu recyclé dans le carton principal, 76 % de contenu recyclé dans le carton d'expédition

Stockage et transport

Les masques de protection respiratoire contre les particules 3M™ Aura™ série 9300+ ont une durée de conservation de 5 ans à compter de la date de fabrication. La fin de la durée de vie est indiquée sur l'emballage du produit et sur le produit. Avant la première utilisation, vérifiez toujours que le produit respecte la durée de conservation indiquée (date limite d'utilisation).

Le produit doit être stocké dans des conditions propres et sèches dans la plage de température : -20 °C à +25 °C avec une humidité relative maximum de <80 %. Lors du rangement ou du transport du masque de protection respiratoire, retirez le pli du pince-nez, alignez les panneaux supérieur et inférieur ensemble avant de pousser le panneau supérieur à plat. Rangez le masque de protection respiratoire dans son emballage d'origine.

Avertissements et limites

Assurez-vous toujours que le produit complet est :

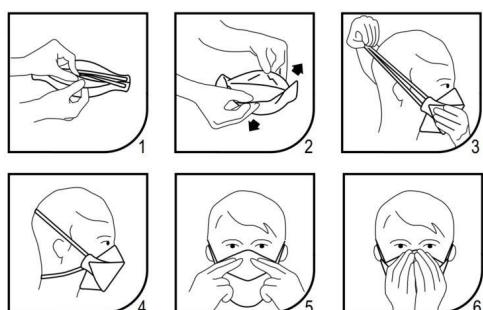
- Adapté à l'application ;
- Correctement ajusté ;
- Porté pendant toutes les périodes d'exposition ;
- Remplacé si nécessaire.
- Une sélection, une formation, une utilisation et une maintenance appropriées sont essentielles à la bonne protection de l'utilisateur par le produit contre certains contaminants atmosphériques.

- Le non-respect des instructions relatives à l'utilisation de ces produits de protection respiratoire et/ou le port incorrect du produit complet pendant toutes les périodes d'exposition peut nuire à la santé de l'utilisateur, entraîner une maladie grave ou mortelle ou une invalidité permanente.
- Veuillez suivre les réglementations locales concernant l'adéquation du produit et sa bonne utilisation et veuillez vous référer à toutes les informations fournies. Pour plus d'informations, contactez un professionnel de la sécurité ou un représentant 3M.
- Avant l'utilisation, le porteur doit être formé à l'utilisation du produit complet conformément aux normes/directives applicables en matière de santé et de sécurité.
- Ces produits ne contiennent pas de composants fabriqués à partir de latex de caoutchouc naturel.
- Ces produits ne protègent pas contre les gaz/vapeurs tels que le glutaraldéhyde.
- Ne pas utiliser dans des atmosphères contenant moins de 19,5 % d'oxygène. (Définition de 3M. Chaque pays peut appliquer ses propres limites en matière de manque d'oxygène. En cas de doute, demandez conseil.)
- Ne pas utiliser à des fins de protection respiratoire contre des contaminants/concentrations atmosphériques inconnus ou représentant un danger immédiat pour la vie et la santé (DIVS).
- **Ne pas utiliser avec une barbe ou une pilosité faciale qui pourraient empêcher la bonne mise en contact du visage et du produit et ainsi empêcher d'obtenir une bonne étanchéité.**
- Quitter immédiatement la zone contaminée si :
 1. La respiration devient difficile.
 2. Vous souffrez d'étourdissements ou d'autres troubles.
 3. Le masque respiratoire est endommagé.
 4. Vous détectez un goût ou une odeur de contaminant, ou une irritation se déclenche.
- Jetez et remplacez le masque de protection respiratoire s'il est contaminé par du sang ou d'autres matières infectieuses, endommagé, si la résistance respiratoire devient excessive ou à la fin de la journée de travail.
- Ne pas altérer, modifier, nettoyer ou réparer ce masque de protection respiratoire.
- En cas d'utilisation prévue dans des atmosphères explosives, contactez 3M.
- Avant la première utilisation, vérifiez toujours que le produit respecte la durée de conservation indiquée.

Instructions d'ajustement

Avant d'ajuster le masque, assurez-vous d'avoir les mains propres. Tous les composants du masque de protection respiratoire doivent être inspectés avant chaque utilisation pour détecter tout dommage.

1. Avec le dos vers le haut, séparez les panneaux supérieur et inférieur pour former une forme de coque. Pliez légèrement au centre du pince-nez.
2. Assurez-vous que les deux panneaux sont complètement dépliés.
3. Masque de protection respiratoire à coque dans une main le côté ouvert vers le visage. Prenez les deux élastiques dans l'autre main. Tenez le masque sous le menton, le bec vers le haut, et tirez les élastiques sur la tête.
4. Placez l'élastique supérieur sur le sommet de la tête et l'élastique inférieur sous les oreilles. Les élastiques ne doivent pas être vrillés. Ajustez les panneaux supérieur et inférieur pour un ajustement confortable, en vous assurant que les panneaux ne sont pas pliés.
5. À l'aide des deux mains, modelez le pince-nez selon la forme de la partie inférieure du nez pour assurer un ajustement serré et une bonne étanchéité. Le fait de pincer le pince-nez d'une seule main peut entraîner une diminution de l'efficacité du masque de protection respiratoire.
6. L'étanchéité du masque de protection respiratoire sur le visage doit être vérifiée avant d'entrer sur le lieu de travail.



Vérification de l'étanchéité

1. Couvrez l'avant du masque de protection respiratoire avec les deux mains en prenant soin de ne pas perturber l'ajustement du masque.

2. a) Masque de protection respiratoire SANS SOUPAPE : EXPIREZ fortement ; b) masque de protection respiratoire AVEC SOUPAPE : inspirez fortement ; si vous NE POUVEZ PAS obtenir une bonne étanchéité, N'ENTREZ PAS dans la zone dangereuse. Consultez votre superviseur. 3M recommande que les utilisateurs subissent un test d'ajustement avant d'utiliser un masque de protection respiratoire et que les tests d'ajustement soient répétés régulièrement dans le cadre de leur programme de protection au travail. Pour obtenir des renseignements sur les procédures d'essai d'ajustement, veuillez contacter 3M.
3. Si de l'air fuit autour du nez, réajustez le pince-nez pour éliminer les fuites. Répétez la vérification de l'étanchéité ci-dessus.
4. Si de l'air fuit sur les bords du masque de protection respiratoire, ajustez les élastiques sur les côtés de la tête pour éliminer les fuites. Répétez la vérification de l'étanchéité ci-dessus.

Si vous NE POUVEZ PAS obtenir une bonne étanchéité, N'ENTREZ PAS dans la zone dangereuse. Consultez votre superviseur.

3M recommande que les utilisateurs subissent un test d'ajustement avant d'utiliser un masque de protection respiratoire et que les tests d'ajustement soient répétés régulièrement dans le cadre de leur programme de protection au travail.

Pour obtenir des renseignements sur les procédures d'essai d'ajustement, veuillez contacter 3M.

Mise au rebut

Les produits contaminés doivent être éliminés comme déchets dangereux conformément aux réglementations nationales.

Marquage

| | |
|--|--|
| | NR = non réutilisable (usage unique) D = répond à l'exigence de colmatage |
| | Fin de durée de vie. Format de date : AAAA/MM/JJ |
| | Plage de température |
| | Humidité relative maximum |
| | Nom et adresse du fabricant légal |
| | Élimination conformément aux réglementations locales |

Homologations

Les masques respiratoires à particules 3M Aura 9300+ répondent aux exigences de performance de la norme européenne EN 149 pour les demi-masques filtrants afin de se protéger contre les particules. Le certificat et la déclaration de conformité sont disponibles sur le site Web suivant : www.3M.com/Respiratory/certs

Fabriqués au Royaume-Uni, dans une usine certifiée ISO 9001 et ISO 14001. 3M™ Aura™ série 9300D+ : fabriquée en Allemagne dans une usine certifiée ISO 9001 et ISO 14001.

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 sont inhérentes à ce produit 3M spécifique et ne s'appliquent pas à d'autres produits ou à d'autres environnements. Toute action ou utilisation de ce produit effectuée en violation de ce document est aux risques de l'utilisateur.

Personal Safety Division 3M
United Kingdom PLC 3M
Centre
Cain Road, Bracknell
Berkshire RG12 8HT 0870
60 800 60
www.3M.co.uk/safety

3M Ireland
Limited The
Iveagh Building
The Park,
Carrickmines
Dublin 18
T: 1 800 320 500

Please recycle. Printed in the UK. 3M
is a trademark of the 3M company.
Used under licence by 3M subsidiaries
and affiliates. © 3M 2024. All rights
reserved. 9300+.2024

