

### La méthode en 4 étapes



#### 1. Identification de la nature du risque

Applications	Risques	Protection principale*
Peinture, pulvérisation, vernissage, revêtement	Peinture à base de solvant**	A2
	Pulvérisation de peinture antiallure / meulage	A+P2
	Peinture hydrosoluble	A
	Solvants, résines, résines synthétiques**	A
	Peinture au latex, solvants résiduels	A
	Produits de préservation du bois	A
Entretien	Désinfection, nettoyage	ABEK1
Décoration	Pulvérisation de colle, mousse, vernis, adhésif	A+P2
Enlèvement de déchets	Bactéries, spores, odeurs	A+P2
Agriculture	Pesticides, insecticides	A2P3
Traitement du bois	Collage, pulvérisation de colle	A
	Goudronnage	A
Construction, meulage, découpe, forage	Étanchéité	A
	Isolation par pulvérisation de mousse	A
	Solvant organique (point d'ébullition inférieur à 65 °C)	AX
Revêtement	Décapant pour peinture à base d'ammoniac	K
	Revêtement au polyuréthane**	A
	Vernis à base de solvant	A
	Vernis à base d'eau	A
Collage	Solvant contenant des adhésifs	A
Manipulation	Dioxyde de soufre	E
	Acide chlorhydrique	E
	Purin	ABEK
	Ammoniac	K
	Formaldéhyde	A1 + form.
	Stockage et transport de produits dangereux	ABEK1+P3 R

**Avertissement :**

Ce guide n'offre qu'un aperçu non exhaustif. Il ne doit aucunement constituer l'unique mode de sélection d'un masque. Des informations détaillées relatives aux performances et aux limites figurent sur l'emballage du masque et dans le mode d'emploi. Avant d'utiliser ces masques, l'utilisateur doit avoir lu et compris les consignes d'utilisation de chaque produit. La législation nationale applicable doit être respectée.

**Limites d'utilisation des filtres antigaz (Recommandations 3M)**

Demi-masque équipé de filtres antigaz  
 - Classe 1 jusqu'à 1000 ppm ou 10 fois la VME<sup>(1)</sup>  
 - Classe 2 jusqu'à 5000 ppm ou 10 fois la VME<sup>(1)</sup>

Masque complet équipé de filtres antigaz  
 - Classe 1 jusqu'à 1000 ppm ou 200 fois la VME<sup>(1)</sup>  
 - Classe 2 jusqu'à 5000 ppm ou 200 fois la VME<sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> prendre la valeur la plus restrictive.

\* Rajouter un filtre particules si pulvérisé.

\*\* En présence d'isocyanates, contactez le Service Relations Clients au 01 30 31 65 96.

#### 2. Évaluation du niveau de risque

Limite d'application des masques anti-poussières avec filtres remplaçables

FNP*		Informations importantes
Demi-masque	Masque complet	
4	4	ne protège pas contre les particules de matières cancérogènes et radioactives, ni contre les substances biologiques aérotransportées et les enzymes
10	10	ne protège pas contre les particules de matières radioactives, ni contre les substances biologiques aérotransportées et les enzymes
50	200**	

\* Facteur nominal de protection \*\* Limite 3M



P	Blanc	Particules
A	Marron	Vapeurs organiques
B	Gris	Vapeurs inorganiques
E	Jaune	Gaz acides
K	Vert	Ammoniac et dérivés

# Masques réutilisables 3M™



## 3.1 Sélection du masque adéquat

Séries des masques réutilisables 3M™	Série 4000	Série 3000	Série 6000	Série 6500	Série 6500QL	Série 7500	Série 6000	7907S
	Demi-masques	Demi-masques	Demi-masques	Demi-masques	Demi-masques	Demi-masques	Masques complets	Masques complets
Durable			•	•	•	•	•	•
Sans entretien	•							
Prêt à l'emploi	•							
Confortable	•	•	•	•	•	•	•	•
Léger	•	•	•	•	•	•	•	•
Facile à mettre en place	•	•	•	•	•	•	•	•
Brides réglables	•	•	•	•	•	•	•	•
Mode coulissant					•	•		
Facile à nettoyer		•	•	•	•	•	•	•
Désassemblage rapide pour l'entretien				•	•	•		
Soupape expiratoire 3M™ Cool Flow				•	•	•	•	
Compatible avec système à adduction d'air 3M-S-200+			•	•	•	•	•	•
Système modulaire de remplacement du filtre		•	•	•	•	•	•	•
Variété de filtres	•		•	•	•	•	•	•
Protection oculaire							•	•
Harnais à 6 points de fixation								•
Membrane phonique								•
Pièces de rechange			•	•	•	•	•	•
Accessoires	•	•	•			•	•	•
Plusieurs tailles disponibles		•	•	•	•	•	•	•
Tailles avec code couleur		•	•			•	•	

## 3.2 Sélection du filtre adéquat

6035 P3 R      2125 P2 R    2135 P3 R

**Protection contre les particules uniquement**

6051 A1    6057 ABE1  
6055 A2    6059 ABEK1  
6054 K1    6075 A1 + formaldéhyde

**Protection contre les gaz et les vapeurs uniquement**

6038 P3 R(HF)      2128 P2 R    2138 P3 R

**Protection contre les particules avec atténuation des odeurs gênantes**

6096 A1HgP3 R    6051 A1    6057 ABE1  
6098 AXP3 R\*    6055 A2    6059 ABEK1  
6099 ABEK2P3 R\* 6054 K1    6075 A1 + form.  
5911 P1 R    5925 P2 R    5935 P3 R  
501

**Protection combinée contre les particules et les gaz et vapeurs**

**Protection contre les particules, les gaz et vapeurs ou protection combinée**

\* À utiliser avec des masques complets 3M uniquement