



masque à usage unique

niveaux de protection définis par la norme EN149-2001

protection qualitative

Elle dépend de l'état physique des matières toxiques.

Protection (S): poussières fines et particules toxiques solides.

Protection (SL): S + aérosols liquides.

Protection (D): combine la protection (SL) avec une résistance supérieure au colmatage testée à la poussière de dolomie.

Ces 3 niveaux de protection peuvent être complétés par une protection aux vapeurs organiques ou acides.

FFP1 ou P1

particules légèrement toxiques (VME >5 mg/m³)

Protection contre : silicate de sodium, carbonate de calcium, graphite, cellulose, poussières textile, poussières de métaux ferreux, d'aluminium ou de zinc, titane, kaolin, schiste, gypse, magnésie, calcite, saccharose...

FFP2 ou P2

particules moyennement toxiques (VME >1 mg/m³)

Protection contre : brouillards et fumées, poussières de métaux non ferreux: inox, cuivre, aluminium (composés alkylés et sels solubles), charbon, quartz, soufre, poussières de bois, silice, laine de verre...

FFP3 ou P3

particules très toxiques (VME <1 mg/m³)

Protection contre : poussières, fumées et particules moyennement radioactives. Fumées de cuivre, de fer, de zinc, nickel, manganèse, amiante (maintenance), légionellose, plomb, barium, chrome, arsenic, coton brut, cobalt, strichnine, uranium, vanadium et particules en laboratoires pharmaceutiques...

Honeywell

masque FFP1(D) OV*

Avec demi-joint nasal d'étanchéité.

Média filtrant imprégné de charbon actif pour la protection contre les particules fines, les odeurs gênantes, les vapeurs organiques (sous V.M.E 10 ppm max).

masque FFP1(D) OV*

1186-6900 standard, le lot

/20

1183-6960 avec soupe exspiratoire, le lot

/20

masque FFP2(D) OV*

Avec joint complet d'étanchéité, élastiques réglables et soupe exspiratoire.

Média filtrant imprégné de charbon actif pour la protection contre les aérosols solides, les odeurs gênantes, les vapeurs organiques (sous V.M.E 10 ppm max).

masque FFP2(D) OV*

1189-7000 avec soupe exspiratoire, le lot

/5

masque FFP1(D) AV**

Avec soupe expiratoire et demi-joint nasal.

Pour la protection contre les poussières fines et les vapeurs acides et inorganiques (10 ppm max. et sous VME).

masque FFP1(D) AV**

1180-7010 avec soupe expiratoire, le lot

/20

masque FFP2(D) AV**

Avec demi-joint nasal d'étanchéité, élastiques et soupe exspiratoire.

Protection contre les poussières fines et les émanations de gaz acides en concentrations inférieures à la VLE.

masque FFP2(D) AV**

1188-6900 avec soupe expiratoire, le lot

/20

* Contre les odeurs d'origine organique.

** Contre les odeurs d'origine acide.