



CODE ARTICLE: 1005611

DEMI-MASQUE FILTRANT A USAGE UNIQUE FFP2D - Honeywell 4210 ML

Présentation générale

Reference Number

1005611

Gamme

Appareils de Protection Respiratoire Filtrants Jetables

Marque

Honeywell

Marque anciennement connue sous le nom de

WILLSON

Industrie

- Bâtiment et Construction
- Industries Alimentaires
- Fonderie
- Industrie sidérurgique
- Industries textiles
- Industries du Bois
- Agriculture

Utilisation du produit

Application : Industries textiles, minières, du bâtiment, sidérurgiques, industries de la carrosserie automobile et du bois, (à l'exception du chêne, hêtre, bois exotiques), activités agricoles et horticoles, industries alimentaires, coupe et moulage des métaux, etc. ... Il protège des poussières, du brouillard et des fumées contenant du carbonate de calcium, argile, kaolin, cellulose, coton, farine, métaux ferreux, ciment, silicate de sodium, silicate, soufre, fibres de verre et de plastiques, bois de feuillus, charbon, quartz, métaux non ferreux, cuivre, aluminium, baryum, titane, vanadium, chrome, manganèse, molybdène, huiles végétales et minérales, fluides de coupe (*cette liste n'est pas exhaustive*).

Niveau d'utilisation maximum : il peut être utilisé dans des atmosphères contenant des aérosols solides et/ou liquides à des concentrations allant jusqu'à 12 x LEP* (selon EN 149:2001). Certaines restrictions ou limitations peuvent s'appliquer en cas de contaminants spécifiques. Se référer aux normes applicables en matière de santé et de sécurité.

Limites d'utilisation :

Ce demi-masque filtrant à usage unique NE doit PAS être utilisé dans les situations suivantes :

- quand la concentration en oxygène est inférieure à 17 %
- quand les contaminants ou leurs concentrations sont inconnus ou immédiatement dangereux pour la vie ou la santé
- quand la concentration des contaminants dépasse les niveaux fixés par les normes relatives à la santé et à la sécurité ou 12 x LEP* au Royaume-Unis, lequel est plus bas
- en présence de contaminants toxiques ou radioactifs
- en présence de gaz ou de vapeurs
- en cas de lutte contre l'incendie.

Mises en garde :

Il est recommandé aux utilisateurs de s'assurer que le niveau de protection du respirateur est suffisant pour le type et la concentration du/des contaminant/s sur le lieu de travail.

A n'utiliser que par un personnel formé et qualifié.

L'étanchéité du masque peut ne pas être assurée si celui-ci est porté sur une barbe, même de quelques jours.

Ce respirateur ne fournit pas d'oxygène..

* LEP : Limite d'Exposition Professionnelle.

Caractéristiques & Avantages

Caractéristique

Masques respiratoires pliables

Avantage

Rangement et transport aisés (dans la poche)

Caractéristique

L'efficacité du filtration a été testée avec une charge de 120 mg.

Avantage

Conforme à la législation française

Caractéristique

Joint nasal Willtech ultra doux

Avantage

Confort exceptionnel

Caractéristique

Joint nasal Willtech ayant des propriétés d'absorption.

Avantage

Prévient tout risque d'irritation et accroît la sensation de confort de l'utilisateur

Caractéristique

Joint nasal Willtech avec mousse et film étanches.

Avantage

Protection et tolérance de l'utilisateur garanties

Caractéristique

Joint nasal Willtech hypoallergénique.

Avantage

Aucun risque d'allergies

Caractéristique

Pièce nasale

Avantage

Sécurité supplémentaire, gain de temps

Caractéristique

Code couleurs

Avantage

Sécurité supplémentaire, gain de temps

Caractéristique

Test de colmatage facultatif

Avantage

Aucun besoin de remplacer le masque respiratoire durant la période d'utilisation prévue

Caractéristique

Test de charge à 120mg

Avantage

Aucun besoin de remplacer le masque respiratoire durant la période d'utilisation prévue

Caractéristique

Vaste volume intérieur comprenant une mentonnière intégrée

Avantage

Communication verbale facilitée et sécurisée

Caractéristique

Masques respiratoires légers : 8g

Avantage

Meilleure tolérance de l'utilisateur à longue durée

Caractéristique

Partie extérieure du masque imperméable

Avantage

Risques de contamination réduits

Caractéristique

Courroies élastiques très flexibles et résistantes

Avantage

Sécurité supplémentaire et gain de temps

Caractéristique

Courroies coulissantes

Avantage

Élimine tous les risques de fuites

Caractéristique

Masques respiratoires exempts de latex, silicone et PVC

Avantage

Aucune restriction d'usage

Caractéristique

Sachet individuel hermétiquement fermé

Avantage

Facile à utiliser

Caractéristique

Garde automatiquement la position pliée

Avantage

Prévient la contamination de l'intérieur

Caractéristique

Distributeur

Avantage

Gain de temps

Descriptif technique

Soupape

No

Sans latex

No

Sans PVC

No

Sans silicone

No

Certifications

 **Déclaration de conformité CE**

EPI catégorie EC

12

Quality Assurance

ISO 9001 / 2000

Numéro de certificat EC

Q.S.001

Attestation EC

 EC Attestation

Numéro d'attestation

1026

Photos et images

 **PIC SKU - Pictures**

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/02d918e9278f456cbe70da84d987e9eb.jpg>

Maintenance

Cycle de vie

5 ans

Information de stockage

Intervalle de température des conditions stockage: -20°C / + 40°C. Taux d'humidité relative maximum des conditions de stockage : inférieur à 95 %

Conditionnement

Code EAN

7312550056110 (1 masque dans sachet individuel) / 17312550056117 (20 masques par boîte) / 27312550056114 (200 masques par caisse)

Honeywell

Consulter les sites des autres régions
© 2011 Honeywell International Inc.

INSPEC



EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE: 1026

Product description: - Fold Flat Masks

Product identification: - 4000 series
See attached schedule

Manufacturer: - Sperian Protection Armor S.A.S.
Z. I. de la Gare
22940 Plainel
France



When assessed and examined against harmonised standard(s) EN149:2001 are found to be in conformity with Council Directive 89/686/EEC and associated amendments, relating to personal protective equipment.

And

Is/are manufactured under a Quality Control System which has been satisfactorily assessed as meeting the requirements of Article 11 Section B of the same Directive.

Signed

Date: 7th June 2002

K J Warren, Manager, Certification Services

For and on behalf of INSPEC International Ltd.
56 Leslie Hough Way, Salford, Gt Manchester M6 6AJ
England (Notified Body No: 0194)



For terms and conditions of issue, see page 2

Terms and Conditions

Reference Documents: -

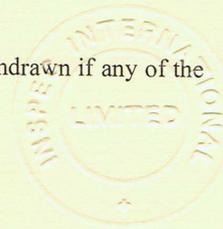
- i) Test Reports - INSPEC 01.05.25, 01.05.26, 01.05.27, 01.05.28, 01.05.29, 01.05.30, 01.05.34, 01.11.58, 01.12.01, 01.12.46, 01.12.47, 01.12.48, 04.10.32, 04.12.69 & 08.04.11

- ii) Technical File - TF/1026

- iii) Test and Inspection Plan - QUA PRO 01/001

Conditions attached to the issue of this certificate:

- i) Marking and instructions have been assessed in the English language only. It is the Manufacturers/Authorised Representatives responsibility to obtain and supply language versions acceptable to the country where the product is to be sold.
- ii) Any changes to the product, technical file or quality manual/quality plan shall be immediately notified to INSPEC.
- iii) The Manufacturer/Authorised Representative shall comply at all times with INSPEC's Regulations governing CE Product Certification.
- iv) Satisfactory maintenance of independent certification against Article 11.B of the P.P.E. Directive.
- v) This Certificate remains the property of INSPEC and may be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with.



CERTIFICATION INDEX

Item	Status	Issued	Amendment
Page 2 of 2 Schedule ONE Schedule TWO	Withdrawn Withdrawn Withdrawn	5/08/04	To add additional model names
Page 1 of 2 Page 2 of 2 (Amendment ONE)	Withdrawn Withdrawn	17/03/05	To add test reports 04.10.32, 04.12.69
Schedule THREE	Withdrawn	17/03/05	To add additional models
Pages 1 to 4	Withdrawn	11/06/07	Addition of Willson 4110 x5
Pages 1 to 4	Withdrawn	21/01/08	Addition of masks removed from last certificate issue and name change.
Pages 1 to 4	Valid	07/04/08	Addition of new valve, name change for product to SPERIAN & removal of some references.



CERTIFICATION SCHEDULE

Number	Designation	Class	Valve	Size
1005605	SPERIAN 4110 M/L	FFP1D	No	Medium / Large
1005608	SPERIAN 4111 M/L	FFP1D	Yes	Medium / Large
1005611	SPERIAN 4210 M/L	FFP2D	No	Medium / Large
1005614	SPERIAN 4211 M/L	FFP2D	Yes	Medium / Large
1005630	SPERIAN 4311 M/L	FFP3D	Yes	Medium / Large
1015919	SPERIAN 4110	FFP1D	No	Medium / Large





Déclaration de conformité CE

Le fabricant ou le fournisseur agissant en qualité de représentant légal au sein de la Communauté européenne:

Honeywell Safety Europe

Déclare que l'Équipement de Protection Individuelle décrit ci-dessous est conforme aux dispositions de la Directive européenne 89/686/CEE:

Désignation: DEMI-MASQUE FILTRANT A USAGE UNIQUE FFP2D - Honeywell 4210 ML

Référence: 1005611

Norme(s): EN149:2001

Cet EPI fait l'objet du certificat d'examen CE ci-dessous, n °:

Q.S.001

Délivré par:

INSPEC

56 Leslie Hough Way

Salford

M6 6AJ

Greater Manchester

United Kingdom

+44 (0)12 96 68 29 66

Fait en Plaintel, le 06/02/2013

Par:

Division: Respiratory Protection

Pascal MARGERIT

ZI Paris Nord II 33, rue des Vanesses BP 50288 95958 Roissy CDG France

Tel: +33 (0) 49 90 79 79 Fax: +33 (0)1 49 90 79 80

www.honeywellsafety.com