



Spécifications Techniques et Normes

Directive européenne :
89/686/CEE

Normes :
EN 148-1

Attestation CE de Type :
0073 003 079 04 04 0001

Assurance Qualité :
ISO 9001 - Version 2000

Numéro de certification :

Marquage :
CE 0194

FILTRE IODE POUSSIÈRE RADIO ACTIVE

Utilisation du Produit

Le filtre IPR est utilisé contre les IODES RADIOACTIFS et contre les poussières et particules de matières toxiques, aérosols solides ou liquides, d'origine nucléaires selon la norme EN 143, de classe 3: filtre de grande efficacité (99.95%).

Ce filtre est utilisé avec un masque facial complet et un raccord RD 40.

L'ensemble masque et filtre IPR ne doit être utilisé que lorsque la concentration en toxique est inférieure à 1000 x VL.

(VL = VME pour un travail de 8 heures ou VLE pour un travail de 15 min.)

(Cf. le document INRS éd. 780 "Les appareils de protection respiratoire").

ILS NE PEUVENT ÊTRE UTILISÉS QUE DANS DES LIEUX SUFFISAMMENT VENTILÉS DONT L'ATMOSPHÈRE CONTIENT AU MOINS 17% D'OXYGÈNE EN VOLUME

Descriptif Technique

CARACTERISTIQUES :

- type 250
- boîtier en alliage d'aluminium, léger et résistant et couvercle plastique
- diamètre 114 mm / hauteur : 97mm/ poids 285 g
- pas de dépassement sur le champ de vision
- fixation sur le masque complet FERNEZ par un filetage conforme à l'EN 148-1 assurant une fixation fiable et une excellente étanchéité
- Protection Particules effectuée par un média filtrant en papier de verre de 20 min de haut avec une surface utile de 1310 cm², avec fils écarteurs.
- charbon à base de noix de coco concassée, activée et imprégnée de iode de potassium
- Epaisseur de la couche de 27 mm pour un volume de 250 cc
- Filtre de protection aval complémentaire
- très bonne capacité d'adsorption
- Resistance 14daPa pour un débit respiratoire de 30l/min

Informations Complémentaires

TEST D'étanchéité complémentaire au ROUGE ORGANOL :
Pas de passage de l'aérosol chauffé

GAZ DE TEST :

Iodure de Méthyle
- le débit d'air de test est 30 litres par minute
Température 26°C
humidité relative 90 %

FILTRE IODE POUSSIERE RADIO ACTIVE

AEROSOLS DE TEST SELON EN 143

- le débit d'air de test est 95 litres par minute
(aérosol polydispersé de 0,6mm de diamètre median)
- la pénétration de l'aérosol d'essai doit être inférieure à :
 - * 0.05% pour le chlorure de sodium
 - * 0.05% pour l'huile de paraffine
- résistance respiratoire inférieure à : 2.6 mbar à 30l/min
9.8 mbar à 95l/min

TEST COMPLEMENTAIRE : aérosol d'uranine à 65l/min

CONDITIONNEMENT :

Conditionné en boîte carton individuelle.
En cas de réclamation sur ce produit, indiquer le numéro de lot figurant sur l'étiquette.

FILTRE IODE POUSSIÈRE RADIO ACTIVE

Le fabricant ou son mandataire établi dans la communauté européenne :

FERNEZ by WILLSON

déclare que l'Équipement de Protection Individuelle neuf décrit ci-après :

Désignation :

FILTRE IODE POUSSIÈRE RADIO ACTIVE

Code Article :

17 862 00

est conforme aux dispositions de la Directive 89/686/CEE.

Cet EPI a fait l'objet de l'attestation CE de type :

0073 003 079 04 04 0001

délivrée par :

I.P.S.N.

CEA / SACLEY

91191

GIF SUR YVETTE CEDEX

France

Identifié sous le numéro :

Fait le : **12/04/1994**

à : **VILLERS COTTERETS**

Division : **Protection de la Tête**

Par : **Pascal Margerit**