



FICHE TECHNIQUE

NQA= 0,65 / Inspection visuelle



**Masque de Soins à très haute filtration et protection**  
**“FLUIDSHIELD” – Anti-pénétration des liquides**

**FLUIDSHIELD avec visière panoramique**  
**Référence : 47147 orange**

DIMENSIONS				
Plié	: 180 mm x 176 mm	Déplié	: 180 mm x 255 mm	Epaisseur : 0,4 mm
			Poids	: 9,4 g

MATERIAUX DE FABRICATION	
Film anti-pénétration	Film aéré imperméable « Loncet » en polyéthylène
Liens	Polyester – fixations auriculaires en Spandex
Barrette nasale	Lame plate en aluminium
Filtre	Polypropylène exempt de fibres de verre
Face externe orange	Polypropylène
Face interne blanche	Cellulose (40%) + polyester (60%) - une fine lamelle de mousse et une couche de Teclin sont soudées sur la couche interne au niveau de la barrette (système antibuée pour le masque)
Bande noire	Bande antireflet en polyester
Agent liant	Liant d'origine acrylique

**SANS LATEX**

TYPE D'ASSEMBLAGE
Soudure ultrasonique Sontec II

FIXATION
A fixations auriculaires en polyester

CARACTERISTIQUES DE FILTRATION DU MASQUE	
Masque conforme à la norme européenne EN 14683 – Type IIR	
Tests du laboratoire indépendant Nelson disponibles sur demande N° 286239 – 286242	
<b>Efficacité de filtration bactérienne (EFB)</b>	
Méthode in vitro : Mil-M36954C/EN 14683	99,36 % pendant 3 heures
Taille des bactéries	3 µ
<b>Efficacité de filtration des particules (EFP)</b>	
Méthode in vitro : ASTM F1215-89	99,8 %
Taille des particules	0,1 µ
Résistance au passage de l'air ΔP	2,16 mm H <sub>2</sub> O/cm <sup>2</sup>

Types  
pré-  
cations  
S.A.D.C.  
(CDC)\*  
(SFHH)\*

RESISTANCE AUX LIQUIDES
Oui résistant/ EN 14683. Test ASTM F1862-98, résistance à la pénétration des fluides à 160 mm Hg
Masque anti-projection et anti-pénétration aux liquides
Pas d'absorption dans le temps (Test South Western Laboratories No 2709-2725)

CARACTERISTIQUES DE TOLERANCE CUTANEE	
Test d'irritation primaire cutanée	: Test Laboratoire Nelson (USA) n° 50279
Résultat	: Pas de réaction de contact/Pas d'irritation

COMPOSITION DE LA VISIERE
Film transparent en polyester
0,2 mm épaisseur +/- 10% sur 95% de la surface

TRAITEMENT DE LA VISIERE
Solution antibuée 0,7% Marklear AFL - 3 et 10,2% Isopropanol

DESCRIPTIF DU CONDITIONNEMENT	
Par boîte	25 masques
Par carton	100 masques (4 boîtes de 25 masques)

NORMES
Masque fabriqué aux USA par la Société Kimberly Clark
Société certifiée ISO 9001 – ISO 13485

MARQUAGE CE : oui – conforme à la Directive Médicale 93/42, N° d'enregistrement B.I.01820-96 de la Déclaration CE de conformité de Dispositifs Médicaux de la Classe I en application de l'article R.665-36, R.665-7, R.665-8 du Code de la Santé Publique.
---

\* C.D.C. Center Disease Control – USA \* S.F.H.H. Société Française d'Hygiène Hospitalière

