



FICHE TECHNIQUE

NQA= 0,65 / Inspection visuelle



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

**FLUIDSHIELD avec visière panoramique**  
**Référence : 48247 orange**

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

MATERIAUX DE FABRICATION	
Film anti-projection	Film aéré imperméable « Loncet » en polyéthylène
Liens	Polypropylène
Barrette nasale	Lame plate en aluminium
Filtre	Polypropylène exempt de fibres de verre
Face externe orange	Polyester + cellulose
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**

Par liens en polypropylène

**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

**Efficacité de filtration bactérienne (EFB)**

Méthode in vitro : Mil-M36954C/EN 14683

: 99,52 % pendant 3 heures

Taille des bactéries

: 3 µ

**Efficacité de filtration des particules (EFP)**

Méthode in vitro : ASTM F1215-89

: 99,8 %

Taille des particules

: 0,1 µ

Résistance au passage de l'air ΔP

: 2,43 mm H<sub>2</sub>O/cm<sup>2</sup>

**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.01846-96 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.

FT Fluidshield visière panoramique 48247 – 25/07/11



ISO 9001  
FM 40130  
ISO 13485  
MD 534866