

**M52010**  
**M52010S**

**OP-AIR PRO OXYGEN**  
**MASQUE RESPIRATOIRE FFP2 A ELASTIQUES TRANSVERSAUX**  
**EPI de Catégorie III et Dispositif Médical de Classe I**

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Demi-masque filtrant de classe d'efficacité FFP2 NR D conçu pour protéger des particules solides et liquides
- Soudure par ultrasons

### Préconisations :

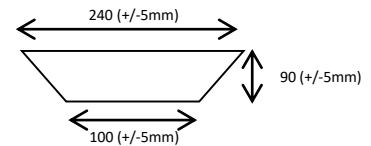
- Utilisation dans un environnement poussiéreux.
- Prévention contre les maladies infectieuses à risque (Selon les recommandations nationales en vigueur)
- Durée d'utilisation : 8h maximum (en continu)



Article	M52010-LV M52010S-LV	M52010-BL M52010S-BL	M52010-PK M52010S-PK	M52010-YL M52010S-YL	M52010-GR M52010S-GR	M52010-WH M52010S-WH	M52010-LM M52010S-LM	M52010-OR M52010S-OR
Couleur	Lavande	Bleu	Rose	Jaune	Vert	Blanc	Citron vert	Orange

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

Nom du produit : **KOLMI – Op-Air Pro Oxygen – Mask FFP2 NR D – Type IIR**  
 Type de produit : À usage unique, non stérile  
 Couche int/ext : Spunbond polypropylène  
 Filtre : Meltblown polypropylène  
 Lien : Elastiques synthétiques à séparer  
 Barrette nasale : Polypropylène et métal.  
 Poids unitaire : 6,2 g (± 10%)  
 Origine : France



### EN 149:2001+A1:2009

Performances	Niveau exigé	Nom du laboratoire	Numéro de rapport	Date du Rapport	Résultats
pénétration à l'huile de paraffine	< 6 % après 120 mg d'exposition	APAVE	20.0073.002.1	15/05/2020	Conforme
pénétration au NaCl	< 6 % après 120mg d'exposition				Conforme
fuites faciales	≤ 11 % pour au moins 46 résultats sur 50 ≤ 8% pour au moins 8 moyennes sur 10				Conforme
Résistance respiratoire inhalation 30 l/min	≤ 0,7 mbars				Conforme
Résistance respiratoire inhalation 95 l/min	≤ 2,4 mbars				Conforme
Résistance respiratoire exhalation 160 l/min	≤ 3 mbars				Conforme
Teneur en dioxyde de carbone	< 1,0 %				Conforme
Inflammabilité	Ne doit pas brûler ou continuer de brûler pendant plus de 5 secondes après le retrait de la flamme				Conforme

Protection (D) : protection contre aérosols solides et liquides, associée à une résistance supérieure au colmatage testée à la poussière de dolomie.

**Surveillance annuelle selon le module D – Reg (UE) 2016/425 effectuée par l'APAVE**

**NF EN 14683:2019**

Donnée à renseigner	Référentiel	Niveau exigé	Nom du Laboratoire	Numéro de rapport	Date du Rapport	Valeur
EFFICACITE de FILTRATION BACTERIENNE : EFB	EN 14683:2019	≥ 98% (Type IIR)	CENTEXBEL	20.00718.02	20/03/2020	<b>99.9% min</b>
DELTA P	EN 14683:2019	< 60 Pa/cm <sup>2</sup>	CENTEXBEL	20.00718.02	20/03/2020	<b>48,5 Pa/cm<sup>2</sup> max</b>
SPLASH	ISO 22609:2004	≥ 16 kPa	CENTEXBEL	20.00718.02	20/03/2020	<b>Conforme</b>
Cytotoxicité	ISO 10993-5	Absence de cytotoxicité	NELSON	1030830-S01	20/03/2018	<b>Absence de cytotoxicité</b>
Irritation cutanée	ISO 10993-10	Non irritant	NAMSA	231037	21/06/2017	<b>Non irritant</b>
Sensibilisation	ISO 10993-10	Non sensibilisant	NAMSA	231038	19/06/2017	<b>Non sensibilisant</b>
Propreté microbienne	NF 11737:2018	≤30 cfu/g	MICROSEPT	1812011-15	14/04/2020	<b>Conforme</b>
Durée d'utilisation BFE + Delta P	EN 14683:2014	≥ 98% (Type IIR) < 49 Pa/cm <sup>2</sup>	NELSON	961620-S01	10/05/2017	<b>8h : &gt; 99.9%</b> <b>8h : &lt; 37,00 Pa/cm<sup>2</sup></b>

**PRECAUTIONS D'USAGE**

Le dispositif doit être utilisé sur peau saine uniquement.  
Leur réutilisation ou usage prolongé peut produire une infection ou une contamination croisée.  
Après utilisation, respecter la réglementation nationale en vigueur pour l'élimination du dispositif.

**CERTIFICATIONS ET NORMES**

Conforme aux exigences du Règlement (UE) 2017/745 et du Règlement (UE) 2016/425  
Conforme aux normes harmonisées applicables EN 14683:2019 et EN 149:2001+A1:2009  
Fabriqué sous un système certifié ISO 13485 et ISO 9001

**CONDITIONS DE CONSERVATION ET DE STOCKAGE**

Conditions normales de conservation et de stockage : ne doit pas être exposé à l'humidité et au soleil, doit être stocké sous une température comprise entre 5°C et 40°C.  
Durée de vie du produit : 5 ans.

**INFORMATIONS LOGISTIQUES**



**Caractéristiques carton**

Article	Taille mm	Poids brut kg	QTE/ palette
<b>M52010</b>	560 x 260 x 270	4,3	36 cartons (6 couches de 6 cartons)
<b>M52010S</b>	560 x 260 x 270	4,8	36 cartons (6 couches de 6 cartons)

**Caractéristiques boîte distributrice**

Taille mm	Cdt	QTE
255 x 110 x 133	Vrac	10 boîtes distributrices de 50 pièces
255 x 110 x 133	Sachet individuel	10 boîtes distributrices de 50 pièces

