

Fiche Technique



Description			
Description	MSA Affinity 2110 FFP1 NR D		
Référence	10128874		
Marquage selon EN	EN 149:2001 + A:2009 et EN 143:2000+A1:2006		
Conditions d'utilisation	Protection Respiratoire contre: -aerosols solides ou liquides à base aqueuse (poussières, fumées) -aerosols avec phase liquide disperse (brouillards) dont la phase disperse ne dépasse pas 4 x Valeur Limite Admissible		
Code Couleur	vert		
Caractéristiques			
Poids [g]	8-10		
Largeur [mm]	105		
Hauteur [mm]	175		
Performances			
Résistance Respiratoire	à 95 l/min	EN 149:2001: exigences 210 Pa	Valeurs moyennes mesurées 97 Pa
Test de pénétration NaCl et Huile de paraffine	à 95 l/min chlorure de sodium [NaCl] Huile de paraffine	 20% 20%	 0,5% 1,1%
Test de colmatage à la dolomie	Marquage D		
Matériaux			
Media filtrant	polypropylène		
Harnais de tête	latex synthétique		
Barrette nasale	2 fils de metal recouverts de plastique		
Mousse	Mousse de polyurethane		
Information additionnelles			
Condition et date limite de stockage	-20°C à + 40°C, < 90 % HR.	5,0 ans	

Description			
Description	MSA Affinity 2111 FFP1 NR D		
Référence	10128875		
Marquage selon EN	EN 149:2001 + A:2009 et EN 143:2000+A1:2006		
Conditions d'utilisation	Protection Respiratoire contre: -aérosols solides ou liquides à base aqueuse (poussières, fumées) -aérosols avec phase liquide disperse (brouillards) dont la phase disperse ne dépasse pas 4 x Valeur Limite Admissible		
Code Couleur	green		
Caractéristiques			
Poids [g]	12-14		
Largeur [mm]	105		
Hauteur [mm]	175		
Performances			
Résistance Respiratoire	à 95 l/min	EN 149:2001: exigences 210 Pa	Valeurs moyennes mesurées 95 Pa
Test de pénétration NaCl et Huile de paraffine	à 95 l/min chlorure de sodium [NaCl] Huile de paraffine	20% 20%	0,6% 1,1%
Test de colmatage à la dolomie	Marquage D		
Matériaux			
Media filtrant	polypropylène		
Harnais de tête	latex synthétique		
Soupape	polypropylène		
Barrette nasale	2 fils de metal recouverts de plastique		
Mousse	Mousse de polyurethane		
Informations additionnelles			
Condition et date limite de stockage	-20°C à + 40°C, < 90 % HR.	5,0 ans	

Fiche Technique

Description			
Description	MSA Affinity 2120 FFP2 NR D		
Référence	10128876		
Marquage selon EN	EN 149:2001 + A:2009 et EN 143:2000+A1:2006		
Conditions d'utilisation	Protection Respiratoire contre: -aerosols solides ou liquides à base aqueuse (poussières, fumées) -aerosols avec phase liquide disperse (brouillards) dont la phase disperse ne dépasse pas 10 x Valeur Limite Admissible		
Code Couleur	Jaune		
Caractéristiques			
Poids [g]	9-11		
Largeur [mm]	105		
Hauteur [mm]	175		
Performances			
Résistance Respiratoire	à 95 l/min	EN 149:2001: exigences 240 Pa	Valeurs moyennes mesurées 134 Pa
Test de pénétration NaCl et Huile de paraffine	à 95 l/min		
	chlorure de sodium [NaCl]	6%	0,3%
	Huile de paraffine	6%	0,7%
Test de colmatage à la dolomie	Marquage D		
Matériaux			
Media filtrant	polypropylène		
Harnais de tête	latex synthétique		
Barrette nasale	2 fils de metal recouverts de plastique		
Mousse	Mousse de polyurethane		
Information additionnelles			
Condition et date limite de stockage	-20°C à + 40°C, < 90 % HR.	5,0 ans	

Fiche Technique

Description		
Description	MSA Affinity 2121 FFP2 NR D	
Référence	10128877	
Marquage selon EN	EN 149:2001 + A:2009 et EN 143:2000+A1:2006	
Conditions d'utilisation	Protection Respiratoire contre: -aerosols solides ou liquides à base aqueuse (poussières, fumées) -aerosols avec phase liquide disperse (brouillards) dont la phase disperse ne dépasse pas 10 x Valeur Limite Admissible	
Code Couleur	Jaune	
Caractéristiques		
Poids [g]	13-15	
Largeur [mm]	105	
Hauteur [mm]	175	
Performances		EN 149:2001: exigences
Résistance Respiratoire	à 95 l/min	240 Pa
Test de pénétration NaCl et Huile de paraffine	à 95 l/min	
	chlorure de sodium [NaCl]	6%
	Huile de paraffine	6%
Test de colmatage à la dolomie	Marquage D	
Matériaux		
Media filtrant	polypropylène	
Harnais de tête	latex synthétique	
Soupape	polypropylène	
Barrette nasale	2 fils de metal recouverts de plastique	
Mousse	Mousse de polyurethane	
Informations additionnelles		
Condition et date limite de stockage	-20°C à + 40°C, < 90 % HR.	5,0 ans



Valeurs moyennes mesurées

136 Pa

0,3%

0,8%

Fiche Technique



Description			
Description	MSA Affinity 2131 FFP3 NR D		
Référence	10128878		
Marquage selon EN	EN 149:2001 + A:2009 et EN 143:2000+A1:2006		
Conditions d'utilisation	Protection Respiratoire contre: -aerosols solides ou liquides à base aqueuse (poussières, fumées) -aerosols avec phase liquide disperse (brouillards) dont la phase disperse ne dépasse pas 30 x Valeur Limite Admissible		
Code Couleur	rouge		
Caractéristiques			
Poids [g]	14-16		
Largeur [mm]	105		
Hauteur [mm]	175		
Performances			
Résistance Respiratoire	à 95 l/min	EN 149:2001: exigences 300 Pa	Valeurs moyennes mesurées 232 Pa
Test de pénétration NaCl et Huile de paraffine	à 95 l/min		
	chlorure de sodium [NaCl]	1%	0,04%
	Huile de paraffine	1%	0,07%
Test de colmatage à la dolomie	Marquage D		
Matériaux			
Media filtrant	polypropylène		
Harnais de tête	latex synthétique		
Soupape	polypropylène		
Barrette nasale	2 fils de metal recouverts de plastique		
Mousse	Mousse de polyurethane		
Informations additionnelles			
Condition et date limite de stockage	-20°C à + 40°C, < 90 % HR.	5,0 ans	