



Gant multi polymère, Non Poudré, Extra long, ambidextre, non stérile, 30 cm, bouts des doigts texturés

EPI de catégorie III (Risques Irréversibles) conforme à la directive 89/686/EEC

Répond aux dernières normes EPI en vigueur - EN374: 2003 "Gants de protection contre les produits chimiques et les micro-organismes"

INFORMATION PRODUIT

Tailles	Codes Catalogue	Normes Applicables et Pictogrammes						
Extra Small (XS/6)	66 9251	EN374: 2003  AJKL	EN374: 2003  Level 3		 0120*			
Small (S/7)	66 9252							
Medium (M/8)	66 9253							
Large (L/9)	66 9254	EN420:2003 + A1:2009						
Extra Large (XL/10)	66 9255	Répond ou dépasse également les exigences des normes EN455-1 :2000, EN455-2 :2009 + A1 :2011, EN455-3:2006 & EN455-4 :2009 relatives à la Directive 93/42/EEC pour les dispositifs médicaux						
Extra Extra Large (XXL/11)	66 9256							

*SGS United Kingdom Limited (Notified Body: 0120) Camberley, Surrey, GU15 3EY, United Kingdom

Matière: Formule multi polymère déposée combinant l'Acrylonitrile de Butadiène (Nitrile) et le Polychloroprène (Néoprène), basée sur la Technologie Twinshield™. Ne contient pas de latex naturel.

Design: Couche du dessus rouge avec revêtement intérieur blanc. Ambidextre, manchette à bord roulé, bouts des doigts texturés.

Emballage: Quarante (40) gants par boîte. La boîte a une finition vernis pour une meilleure compatibilité avec l'environnement laboratoire. Les gants sont conditionnés à plat. Dix (10) boîtes par carton. Emballées dans un carton d'expédition renforcé à simple paroi.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Caractéristiques	Valeurs	Méthodes de Test
Micro-trous	<0.65 AQL ¹	EN374: 2003

¹ AQL comme défini par la norme ISO 2859 (échantillonnage pour les contrôles par attributs)

Résistance à la Traction	Minimum	Typique	Elongation	
- Avant vieillissement	6.0N, min.	9.0N	500%, min.	EN455-2:2009 + A1:2011 ASTM D573-04 et ASTM D 412-06ae2
- Après vieillissement accéléré	6.0N, min.	9.0N	400%, min.	

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES (Suite)

Caractéristiques	Valeurs			Méthodes de Test
Dimensions	Point de mesure	Mm	mil	
- Epaisseur Nominale	Milieu du doigt	0.35	13.8	ASTM D 3767-03
	Paume	0.25	10.0	EN420:2003 + A1:2009
- Longueur	Manchette	0.18	7.1	
	290mm, min.		300mm, typical	

Largeur de paume

- Largeur nominale (mm)	XS/6 ≤80	S/7 85	M/8 95	L/9 105	XL/10 110	XXL/11 115	EN455-2:2009 + A1:2011
-------------------------	-------------	-----------	-----------	------------	--------------	---------------	------------------------

Circonférence de la main

- Nominale (mm)	XS/6 152	S/7 178	M/8 203	L/9 229	XL/10 254	XXL/11 279	EN420:2003 + A1:2009
-----------------	-------------	------------	------------	------------	--------------	---------------	----------------------

DONNEES COMPLEMENTAIRES

- **Biocompatibilité** démontrées par le test Draize modifié sur 200 personnes, le test Buehler et le test d'irritation primaire cutanée
- **Sans Thiurames**- Ces accélérateurs de vulcanisations sont exclus du processus de fabrication.
- **Non Poudré** pour limiter le risque de dermatites liées aux poudres. Le résidu de poudre constaté est de 1.0mg/gant avec une limite haute de 2.0 mg/gant (ISO 21171 :2006 -« Méthode de Test Standard pour les résidus de poudre sur les gants à usage médical »).
- **Résiste aux Micro-organismes et aux virus** - Il passe le plus haut niveau de résistance aux micro-organismes selon la EN374-2: 2003 (Niveau de Performance 3, AQL < 0.65 et niveau d'inspection G1 pour le test de remplissage à l'eau - 1000ml). Il passe également le test de pénétration virale utilisant le bactériophage Phi-X 174(ASTM F1671-97b).
- **Testé pour les propriétés électrostatiques** selon la norme EN1149-1/2/3 & 5
- **Haut niveau de résistance chimique** démontré par des tests approfondis selon la norme EN374-3:2003

SYSTEME QUALITE

Fabrication ISO 9001:2008 et ISO 13485:2003

“SHIELDskin CHEM™, “A Revolution in Glove Technology”



www.shieldscientific.com

SHIELDskin CHEM™, NEO NITRILE™ and Twinshield™ technology are trademarks of SHIELD Scientific.

© 2011 Copyright SHIELD Scientific B.V. - All Rights reserved

Dr. Willem Dreeslaan 1 • 6721 ND Bennekom • The Netherlands • Phone +31 (0)317 700 202 • Fax +31 (0)318 503 742 • E-mail: Info@shieldscientific.com