

# KIMTECH™

## Gants Kimtech™ Sterling™ Nitrile



Les **extrémités des doigts texturées** améliorent la préhension

Leur conception **non poudrée dépourvue de latex naturel et de silicone** réduit les risques d'irritation cutanée

Les **manchettes à bord roulé** accentuent la résistance des gants en réduisant le risque de déchirure

Les gants Kimtech™ Sterling™ Nitrile offrent une protection contre les contaminations par projection de produits chimiques et contre les risques liés aux micro-organismes, pour une protection infaillible en toutes circonstances. Les gants non poudrés sont la solution idéale pour les sites de recherche et de production dans les domaines de la science médico-légale, des sciences biologiques et de la fabrication pharmaceutique non stérile. La nouvelle approche innovante du polymère synthétique nitrile permet d'obtenir des gants à dissipation de l'électricité statique en cours d'utilisation avec une épaisseur en bout de seulement 0,09 mm, mais qui bénéficient d'une excellente résistance à la déchirure adaptée aux applications rigoureuses. Les propriétés

physiques brevetées de ces gants offrent le confort et la souplesse du latex tout en assurant la protection chimique et mécanique du nitrile, réduisant les risques potentiels de réactions allergiques de TYPE1. La fabrication de précision réduit le risque de contamination et permet aux gants en nitrile d'assurer une excellente conformité réglementaire. Les manchettes à bord roulé et l'extrémité des doigts texturée facilitent la manipulation d'équipements humides et secs ; ces gants ambidextres ont fait l'objet de tests complets dans des conditions rigoureuses. En outre, grâce à leur conception en nitrile fin et à leur conditionnement efficace, nos gants résistants aux produits chimiques permettent de réduire les déchets jusqu'à 33 %.

## Gants Kimtech™ Sterling™ Nitrile

Extrémités des doigts texturées

Excellente dextérité



Sans latex

Manchette à bord roulé

### Guide des tailles

TAILLE	CODE	LONGUEUR	QUANTITÉ 10x par caisse
XS	99210	24cm	 150x par boîte = 1,500
S	99211	24cm	
M	99212	24cm	
L	99213	25cm	140x par boîte = 1,400
XL	99214	25cm	

### Caractéristiques Produit

- › Technologie propriétaire Sterling™ combinant confort et sécurité. La conception efficace et écologique réduit les déchets sans compromettre la sécurité
- › La conception en nitrile<sup>1</sup> crée des produits plus résistants et plus fins que les gants en latex et offre une protection certifiée contre un large éventail de contaminants, ainsi qu'une homologation pour le contact alimentaire
- › Les gants antistatiques, ambidextres et disponibles en gris, protègent à la fois l'utilisateur et l'équipement
- › Les extrémités des doigts texturées améliorent la préhension et la sensibilité tactile, pour des procédés plus sécurisés et plus efficaces
- › Les manchettes à bord roulé accentuent la résistance des gants en réduisant le risque de déchirure et en améliorant leur durabilité, tout en facilitant l'enfilage et le retrait
- › Leur conception non poudrée dépourvue de latex naturel et de silicone réduit les risques d'irritation cutanée

### Conformité Garantie

- › Certifié EPI Cat. II selon le Règlement (UE) 2016/425
- › Certifié EN ISO 374-1:2016 Type C (K) Protection limitée contre les projections de produits chimiques
- › Certifié EN 374-4:2014 Résistance à la dégradation par les produits chimiques
- › Certifié EN ISO 374-5:2016 Protection contre les micro-organismes et les virus
- › Approuvé contact alimentaire

### Normes Qualité

- › Fabrication conforme aux normes de qualité ISO 9001 et ISO 13485
- › Fabrication conforme aux réglementations de la FDA CFR 21 partie 820



CE 0123

### Spécifications Produit

CARACTÉRISTIQUES	VALEUR					MÉTHODE DE TEST
- Absence de microperforations	AQL 0.65 <sup>2</sup>					EN 374-2:2014 et ASTM D 5151
PROPRIÉTÉS EN TRACTION	RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE		ALLONGEMENT À LA RUPTURE			ASTM D 412, D 573 et ASTM D3578
- Avant vieillissement	42 MPa, valeur nominale		650% valeur nominale			
- Après vieillissement accéléré	38 MPa, valeur nominale		550% valeur nominale			
DIMENSIONS		POINT DE MESURE/MM				ASTM D 3767, ASTM D 6319 and EN 420:2003 + A1:2009
Épaisseur nominale	Majeur		Paume		Poignet	
	0,09		0,08		0,06	
Largeur nominale (mm)	X-Small	Small	Medium	Large	X-Large	ASTM D 3767, ASTM D 6319 and EN 420:2003 + A1:2009
	70	80	95	110	115	

Venez visiter notre site internet [www.kimtech.eu](http://www.kimtech.eu), ou pour toute question écrivez-nous à [kimtech.support@kcc.com](mailto:kimtech.support@kcc.com)

<sup>1</sup> Le nitrile est un matériau synthétique possédant de nombreuses propriétés du latex de caoutchouc naturel, tout en offrant des avantages distincts : confort, résistance à la perforation et à l'abrasion sans compromettre la dextérité ou les propriétés de dissipation électrostatique. <sup>2</sup> AQL tel que défini par la norme ISO 2859-1 pour l'échantillonnage par attributs.