

# KIMTECH™

## Gants Kimtech™ Sterling™ Nitrile Xtra™



**Les extrémités des doigts texturées** améliorent la préhension et la sensibilité tactile

**Manchettes à bord roulé** pour une résistance et une durabilité accrue

Sans poudre, **sans silicone** et **sans latex naturel**

**Les gants Kimtech™ Sterling™ Nitrile Xtra™** offrent une protection face aux projections de produits chimiques et aux risques liés aux micro-organismes. Ces gants non poudrés sont la solution idéale pour les sites de recherche et de production 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 aux extrémités de seulement 0,09 mm, mais qui bénéficient d'une excellente résistance à la déchirure adaptée aux applications rigoureuses. Les gants sont par ailleurs munis d'une longue manchette. 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 résistant aux produits chimiques permettent de réduire les déchets jusqu'à 33 % : ils sont conditionnés dans des boîtes pouvant contenir jusqu'à 50 % de pièces de plus par rapport aux modèles traditionnels.

## Gants Kimtech™ Sterling™ Nitrile Xtra™




## 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 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. III 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

## Guide des Tailles

TAILLE	CODE	LONGUEUR	QUANTITÉ 10x par caisse
XS	98341	30cm	 100x par boîte = 1000
S	98342	30cm	
M	98343	30cm	
L	98344	30cm	
XL	98345	30cm	90x par boîte = 900

## 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 microperforation	AQL 0,65 <sup>2</sup>					EN 374-2 et ASTM D5151
<b>PROPRIÉTÉS EN TRACTION</b>	<b>RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE</b>		<b>ALLONGEMENT À LA RUPTURE</b>			ASTM D 412 et ASTM D 573
- Avant vieillissement	42 MPa, valeur nominale		650% valeur nominale			
- Après vieillissement accéléré	38 MPa, valeur nominale		550% valeur nominale			
<b>DIMENSIONS</b>	<b>POINT DE MESURE/MM</b>					ASTM D 3767, D 6319 et EN 420:2003 + A1:2009
Épaisseur nominale	Majeur		Paume	Poignet		
	0,09		0,08	0,06		
Largeur nominale (mm)	X-Small 70	Small 80	Medium 95	Large 110	X-Large 120	ASTM D 3767, D 6319 et EN 420:2003 + A1:2009

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