



Nitrilite®

93-311

Gant Propre en Nitrile

Protection des produits des sciences de la vie et de l'électronique

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES:

Des niveaux de particules faibles

La gamme de gants Ansell Nitrilite® offre deux niveaux de propreté. Produits dans un environnement contrôlé sans poudre, leurs niveaux de particules et d'extractibles sont très bas pour une excellente protection des produits.

Un emballage propre pour rester propre

Les gants sont emballés dans un environnement de classe 100, dans un double emballage compatible en salle blanche et ensuite dans un carton d'expédition doublé.

Imprimé avec une encre résistante à l'alcool isopropylique (IPA).

D'excellentes propriétés électriques

Adaptés pour des applications sensibles à l'électricité, nécessitant un faible niveau de particules et une protection supérieure des mains.

Forme, confort et dextérité

La formulation du polymère souple et flexible permet une meilleure adaptation à l'utilisateur pour un confort à long terme.

100% Nitrile

Le polymère 100% nitrile évite les risques d'allergies liées aux protéines du latex.

Qualité certifiée et traçabilité

Tous les lots sont pris en charge avec un certificat d'accréditation (CoC) de la traçabilité et du suivi de la qualité.



FICHE TECHNIQUE:

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT:

Matériau	100% polymère nitrile, fabriqué dans un environnement propre
Couleur	Blanc naturel
Concept	Conception ambidextre et ergonomique pour une meilleure dextérité, confort et longue tenue
Manchettes	A bord roulés pour améliorer l'enfilage
Compatibilité Salle blanche	Les gants sont doublement enveloppés dans un emballage compatible en salle blanche et sont ensuite emballés dans un carton doublé. Recommandé pour les environnements de la classe ISO 5.
Normes de vérification	ISO 9002
Contrôle qualité	EN420, EN,474-1, EN 374-2, EN 374-3, FDA 21 CFR 177-2600
Emballage	50 paires par sachet ; 2 sachets en polyéthylène par sac protecteur ; 10 sacs protecteurs par carton ; 1000 gants par carton. Emballage et étiquetage imprimés avec une encre résistante à l'alcool isopropylique (IPA). Les gants sont doublement emballés pour le contrôle supérieur de contamination. Emballage en salle blanche de classe 100.
Stockage	Conserver hors de la lumière directe du soleil, dans un endroit frais et sec. Tenir à l'écart de toute source d'ozone ou d'inflammation.
Pays d'origine	Malaisie

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES:

PROPRIÉTÉ	VALEURS TYPES					MÉTHODE D'ESSAI
TAILLE	XS 5½-6	S 6½-7	M 7½-8	L 8½-9	XL 9½-10	ASTM D3767/EN 420
Longueur nominale (mm)	300	300	300	300	300	
Largeur moyenne de palme (mm)	82	90	100	105	115	
Absence de perforation (Niveau d'inspection I)	2,5 AQL					ASTM D5151/EN 374-2
Épaisseur de la paroi unique de la palme	0,1 mm (3,9 mil)					ASTM D3767/EN 420
Comptage de particules	< 2,400 part./cm ²					IEST-RP-CC005.2-7
	AVANT VIEILLISSEMENT		APRÈS VIEILLISSEMENT			
Résistance ultime à la traction	≥ 18 Mpa		NA			ASTM D 412-06a
Allongement à la rupture (%)	≥ 300		NA			ASTM D 412-06a
Module à 500%	5-12		NA			ASTM D 412-06a
Propriétés électriques : Résistivité	1x1011 ohms/carré à 12.5% humidité, 1x1010 ohms/carré à 50% humidité					ASTM D257, EST S11.11
Détérioration statique	<3 secondes @ 12,5% humidité, <1 seconde @ 50% humidité					FTM Std 101C- Method 404

CONTENU IONIQUE	SPÉCIFICATION	CONTENU IONIQUE	SPÉCIFICATION
Aluminium (Al ³⁺)	<0,050 µg/cm ²	Nitrate (NO ₃ ⁻)	<0,500 µg/cm ²
Chlorure (Cl ⁻)	<0,600 µg/cm ²	Potassium (K ⁺)	<0,050 µg/cm ²
Cuivre (Cu ²⁺)	<0,050 µg/cm ²	Silicone (Mg/Cm ³)	ND
Fer (Fe ³⁺)	<0,050 µg/cm ²	Sodium (Na ⁺)	<0,500 µg/cm ²
Lithium (Li ⁺)	<0,0004 µg/cm ²	Sulfate (SO ₄ ²⁻)	<0,200 µg/cm ²
Magnésium (Mg ²⁺)	<0,050 µg/cm ²	Zinc (Zn ²⁺)	<0,300 µg/cm ²

Méthodes d'essai par IEST-RP-CC005.2 utilisant un agitateur orbital. ND=Non Détecté

RÉFÉRENCES DE COMMANDE:

	TAILLE	XS 5½-6	S 6½-7	M 7½-8	L 8½-9	XL 9½-10
93-311	ASPEN	365752	365753	365754	365755	365756
	ORACLE	104940	104941	104942	104943	104944



EN 374



CE 0493

Pour plus d'informations, visitez notre site www.ansell.com, ou joignez-nous par téléphone.

Amérique du Nord, Amérique latine et Caraïbes: +1800 800 0444

Asie-Pacifique: +852 2185 0600

Europe: +32 2 528 74 00

Australie: +61 3 9270 7270

® et ™ sont des marques déposées par Ansell Limited ou une de ses filiales. © 2013 Tous droits réservés