

Luvas de nitrilo para salas limpas, não estéreis e sem aceleradores, compatíveis com ambientes de Classe 100 (ISO 5)

- **Limpeza garantida:** As luvas não estéreis Nitrilite™ 93-311 foram especialmente projetadas para serem compatíveis com ambientes de sala limpa Classe 100 (ISO 5)
- **Redução dos riscos de alergia:** Essas luvas para salas limpas também não contêm proteínas de látex e aceleradores químicos, reduzindo a suscetibilidade a reações alérgicas do tipo I ou IV
- **Maior taticidade:** Graças ao seu design de espessura ideal, essas luvas sem silicone garantem altos níveis de sensibilidade tátil, tornando-as ideais para o manuseio de precisão



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

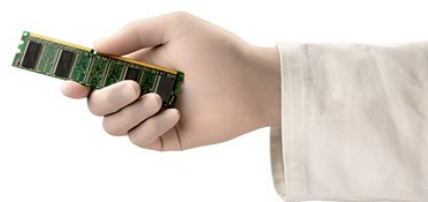
- **Compatibilidade com salas limpas Classe 100 (ISO 5):** Limpeza garantida
- **Formulação de nitrilo sem látex:** eliminação dos riscos de alergia ao látex tipo I
- **Sem aceleradores químicos:** Menor suscetibilidade a alergias e sensibilidades do tipo IV
- **Certificado de Aprovação:** Produto com Certificado de Aprovação (CA) N° 12.371

Indústrias

- Fabricação de biotecnologia
- Fabricação de dispositivos médicos
- Fabricação de eletrônicos

Recomendado para

- Limpeza e preparação de câmaras limpas
- Limpeza de derrames ou vazamentos
- Transferência de líquidos e sólidos
- Pesagem e distribuição de matérias-primas sólidas e líquidas
- Carregamento de centrifugadores e colunas de cromatografia
- Mistura e composição de sólidos e líquidos
- Montagem de peças



FICHA TÉCNICA

	Informações sobre o produto
Material	Nitrilo
Cor	Branco
Forma	Ambidestra
Punho	Com rebordo
Normas de fabricação/auditoria de SGQ	ISO 9001:2015
Regulatório	EN ISO 374, EN 420:2003, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016+A1:2018, EN ISO 374-5:2016, UKCA
Acondicionamento	50 luvas por saco interno; 2 sacos internos por polybag principal; 10 sacos plásticos principais por (1000 luvas) saco de revestimento
Armazenamento	Mantenha-o longe da luz solar direta; armazene-o em um local seco e mantenha-o na embalagem original. Mantenha-se afastado de fontes de ozônio. Se os produtos forem armazenados adequadamente, conforme indicado, eles não perderão seu desempenho nem mudarão significativamente suas características. Se os produtos puderem ser afetados pelo envelhecimento ou pelo armazenamento, a data de validade será mencionada nos materiais de embalagem.
Tamanhos disponíveis	XS (5.5 - 6), S (6.5 - 7), M (7.5 - 8), L (8.5 - 9), XL (9.5 - 10)
Conteúdo de pó	Sem pó
Superfície externa da luva	Dedos com textura
Internal Glove Surface	Sem pó, Cloradas
Aula de Sala Limpa	ISO Classe 5
Prazo de validade	5 Years
Testada para uso com medicamentos quimioterápicos	Sim, em conformidade com a norma ASTM D6978
Nível de proteína	Não aplicável: não contém látex de borracha natural

Nitrilite®

93-311

Luva de nitrilo descartável não estéril
para salas limpas

Propriedades físicas						Método de teste
Tamanhos	XS (5-5.5)	S (6-6.5)	M (7-7.5)	L (8-8.5)	XL (9-9.5)	EN ISO 21420 ASTM D3767
Comprimento (mm/pol.)	300 / 11.8					
Largura da palma (mm/in)	82.5 / 3.3	90 / 3.5	99 / 3.9	105 / 4.1	115 / 4.5	
Ausência de orifícios	2.5 AQL					EN 374-2
Contagem usual de partículas ≥0,5µm (partes/cm²)	< 2400					IEST-RP-CC005.4
Espessura mínima da palma da parede simples (mm/mil)	0.11 / 4.33					EN ISO 21420/ASTM D3767
Espessura mínima do dedo de parede simples (mm/mil)	0.17 / 6.69					EN ISO 21420/ASTM D3767
Espessura mínima do punho de parede simples (mm/mil)	0.09 / 2.29					EN ISO 21420/ASTM D3767

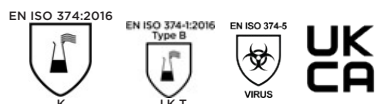
TEOR IÔNICO

Concentração em $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Usual	Concentração em $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Usual
Amônia	0.005	Nitrato	0.165
Cálcio	0.500	Potássio	0.050
Cloreto	0.285	Sódio	0.038
Flúor	0.003	Sulfato	0.080
Lítio	0.0004	Zinco	0.300
Magnésio	0.050		

INFORMAÇÕES DO PEDIDO

TAMANHO	XS (5-5.5)	S (6-6.5)	M (7-7.5)	L (8-8.5)	XL (9-9.5)
Nº DO NOVO PEDIDO	93311060	93311070	93311080	93311090	93311100

CONFORMIDADE COM NORMAS DE DESEMPENHO/REGULAMENTOS



Para obter mais informações, acesse nosso site www.ansell.com ou ligue para

Região Europa, Oriente Médio e África

Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00
F: +32 (0) 2 528 74 01

Região Ásia-Pacífico

Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688
F: +603 8310 6699

Região América do Norte

Ansell Healthcare Products LLC
EUA T: +1 800 800 0444
EUA F: +1 800 800 0445
CA T: +1 800 363 8340

Região América Latina e Caribe

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Austrália

Ansell Limited
T: +61 1800 337 041
F: +61 1800 803 578

UK

Ansell Nitrilex
T: +44 1638 663338
F: +44 1638 668890

Ansell, ® e ™ são marcas registradas de propriedade da Ansell Limited ou de uma de suas afiliadas. Patentes concedidas nos EUA e patentes requeridas nos EUA e fora dos EUA: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Todos os direitos reservados.

Nem este documento nem qualquer outra declaração aqui apresentada, pela Ansell ou em seu nome, devem ser interpretados como uma garantia de comerciabilidade ou de que qualquer produto da Ansell seja adequado a determinada finalidade. A Ansell não assume qualquer responsabilidade pela adequação das luvas selecionadas por um usuário final a uma aplicação específica.

