

## Luvas de nitrilo estéreis sem acelerador, oferecendo maior proteção aos usuários

- **Redução dos riscos de alergia:** As luvas de nitrilo estéreis BioClean™ Excell BEXS são isentas de pó, látex e aceleradores químicos, eliminando alergias e sensibilidades ao látex Tipo I e a produtos químicos Tipo IV
- **Processamento limpo:** Passam por lavagem deionizada para reduzir partículas da superfície, extraíveis iônicos e resíduos não voláteis
- **Embalagem mais sustentável:** Embalado em embalagens plásticas recicláveis\* e entregue em caixas de papelão reciclado
- **Redução dos riscos de contaminação:** A embalagem não-particulada reduz os possíveis riscos de contaminação no ambiente de sala limpa

*\*Sempre verifique o status de reciclável local, pois esses materiais podem não ser considerados adequados para reciclagem em sua localidade.*



### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- **Resistência química:** Proteção contra produtos químicos e drogas quimioterápicas
- **Design ergonômico específico para a mão:** Maior destreza para manuseio habilidoso
- **Esterilizado por irradiação gama:** Nível de garantia de esterilidade (SAL) de  $10^{-6}$
- **Certificado de Aprovação:** Produto com Certificado de Aprovação (CA) N°40.777

#### Indústrias

- Departamento de processamento estéril
- Fabricação de biotecnologia
- Laboratórios de Diagnósticos e Críticos
- Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento

- Fabricação de dispositivos médicos
- Fabricação de produtos



## Excell BEXS

Luva de nitrilo descartável estéril para salas limpas

### FICHA TÉCNICA

	Informações sobre o produto
Material	Nitrilo
Cor	Branco
Forma	Para mão específica
Punho	Com rebordo
Normas de fabricação/auditoria de SGQ	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms
Regulatório	CE 0493, EN 421:2010, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, EN 455 Part 2, Contato com alimentos, Categoria III, UKCA
Acondicionamento	1 par por embalagem interna; 1 envoltório interno por bolsa; 10 bolsas por saco externo; 20 pacotes externos por caixa forrada (200 pares)  <b>Embalagens mais sustentáveis:</b> Essas luvas de nitrilo estéreis são embaladas em embalagens plásticas recicláveis* e entregues em caixas de papelão reciclado. *O envoltório interno, a bolsa, o saco e o revestimento são feitos de filme à base de polietileno (PE). Sempre verifique o status de reciclável local, pois esses materiais podem não ser considerados adequados para reciclagem em sua localidade
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.
País de origem	Malásia
Tamanhos disponíveis	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
Superfície externa da luva	Dedos e palma com textura
Internal Glove Surface	Cloradas
Método de esterilização	Irradiação GAMMA (25 kGy)
Dose mínima de esterilização	25kGy
Nível de garantia de esterilidade	10 <sup>-6</sup>
Aula de Sala Limpa	Class 10/ISO Class 4 & EU GMP Grade A/B and other sterile cleanrooms
Prazo de validade	Cinco (05) cinco anos a partir da data de fabricação
Testada para uso com medicamentos quimioterápicos	Sim
Nível de proteína	N/a: contém látex sem borracha natural
Antiestática	Sim



## Excell BEXS

Luva de nitrilo descartável estéril para salas limpas

Propriedades físicas								Método de teste
Tamanhos	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	
Comprimento (mm/pol.)	300 / 12							EN ISO 21420
Largura da palma (mm/in)	77 mm	83 mm	89 mm	95 mm	102 mm	108	114	
Ausência de orifícios	1.5 Desempenho do AQL							EN 374-2
Contagem usual de partículas $\geq 0,5\mu\text{m}$ (partes/cm <sup>2</sup> )	<1200							IEST-RP-CC005.4
Espessura mínima da palma da parede simples (mm/mil)	0.14 / 5.51							EN 455-2
Espessura mínima do dedo de parede simples (mm/mil)	0.17 / 6.69							EN 455-2
Espessura mínima do punho de parede simples (mm/mil)	0.11 / 4.33							EN 455-2
Resistência à tração final (MPa) Durante o envelhecimento	Min. 15							ASTM D412-06a
Força na ruptura (N) durante o envelhecimento	$\geq 9$ N							EN 455-2

## TEOR IÔNICO

Concentração em $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Usual	Concentração em $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Usual
Amônia	Disponível em arquivo	Nitrato	<0.25
Brometo	<0.01	Nitrito	Disponível em arquivo
Cálcio	<0.55	Fosfato	<0.01
Cloreto	<0.35	Potássio	<0.10
Flúor	< 0.01	Sódio	< 0.05
Lítio	< 0.01	Sulfato	<0.05
Magnésio	< 0.01	Zinco	< 0.05

## INFORMAÇÕES DO PEDIDO

TAMANHO	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9
Nº DO NOVO PEDIDO	BEXS-60	BEXS-65	BEXS-70	BEXS-75	BEXS-80	BEXS-85	BEXS-90

## CONFORMIDADE COM NORMAS DE DESEMPENHO/REGULAMENTOS



Para obter mais informações, acesse nosso site [www.ansell.com](http://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 Nitritex  
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](http://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.



