

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 Análises 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) Embalagens mais sustentáveis: 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 ⁻⁶ |
| 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 ²) | <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 | ≥ 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 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 © 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.



