

Luvras para salas limpas não estéreis e sem aceleradores, feitas de nitrilo macio, mas durável

- **Limpeza garantida:** As luvas de proteção Nitrilite™ 93-401 foram especialmente concebidas para utilização em ambientes de sala limpa da Classe 10 (ISO 4)
- **Proteção melhorada do produto:** Fabricadas a partir de uma fórmula de nitrilo macia, mas durável, estas luvas para salas limpas também têm um baixo teor de iões e apresentam baixos níveis de partículas, para uma proteção garantida do produto
- **Redução dos riscos de alergia:** Além disso, estas luvas de nitrilo não contêm proteínas de látex e aceleradores químicos, eliminando o risco de reacções alérgicas do tipo I e IV



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- **Compatibilidade com salas limpas de classe 10 (ISO 4):** Limpeza garantida
- **Baixo teor iónico e de partículas:** excelente proteção do produto
- **Sem látex, sem acelerador:** Eliminação dos riscos de alergia de tipo I e tipo IV

Indústrias

- Fabrico de biotecnologia
- Fabrico de dispositivos médicos
- Fabrico de componentes electrónicos

Recomendado para

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

FICHA DE DADOS TÉCNICOS

	Informações sobre o produto
Material	Nitrilo
Cor	Branco
Forma	Ambidestra
Punho	Com rebordo
Normas de fabrico/auditoria do SGQ	ISO 9001:2015
Conformidade regulamentar	Categoria III, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, FDA21 CFR 177-2600-US Food Contact Approved
Acondicionamento	50 luvas por saco interior ; 2 sacos interiores por saco de polietileno principal ; 10 sacos de polietileno principais por (1000 luvas) saco de revestimento
Armazenamento	Manter afastado da luz solar direta; conservar num local seco e manter na embalagem original. Manter afastado de fontes de ozono. Se os produtos forem corretamente armazenados, como indicado, não perderão o seu desempenho nem alterarão significativamente as suas características. Se os produtos forem suscetíveis de ser afetados por envelhecimento ou armazenamento, o prazo de validade é mencionado nos materiais de acondicionamento.
País de origem	Malásia
TAMANHOS DISPONÍVEIS	XS (5-5.5), S (6-6.5), M (7-7.5), L (8-8.5), XL (9-9.5), XXL (10-10.5)
Teor em pó	Sem pó
Superfície externa da luva	Dedos com textura
Internal Glove Surface	Sem pó, clorada
Aula de Sala Limpa	ISO Classe 4
Prazo de validade	5 anos
Testado para uso com fármacos de quimioterapia	Sim
Teor de proteínas	N/A: não contém látex de borracha natural
Antiestática	Sim EN1149
Aceleradores químicos de vulcanização	<ul style="list-style-type: none"> Nenhum

propriedades físicas		Método de teste
Comprimento (mm/pol.)	300/12	EN ISO 21420 ASTM D3767
Ausência de orifícios	AQL: 1,5	EN 455-1/ASTM D3577
Teor típico de partículas $\geq 0,5 \mu\text{m}$ (unidades/cm ²)	< 400 partículas / cm ² (0,5 - 0,5 - 0,5 - 0,5 - 0,5 - 0,5)	IEST-RP-CC005.4
Espessura mínima da palma, parede simples (mm/mil. pol.)	0.11 / 4.3	EN ISO 21420/ASTM D3767
Espessura mínima dos dedos, parede simples (mm/mil. pol.)	0.16 / 6.3	EN ISO 21420/ASTM D3767
Espessura mínima do punho, parede simples (mm/mil. pol.)	0.08 / 3.2	EN ISO 21420/ASTM D3767
Ultimate tensile strength (MPa) Before Aging	≥ 18	ASTM D412-06a
Resistência à tração final (MPa) Durante o envelhecimento	N/A	ASTM D412-06a

TEOR IÓNICO

Concentração em $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Típico	Concentração em $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	Típico
Cálcio	0.175	Potássio	0.006
Cloreto	N/A	Sódio	0.012
Lítio	0.0001	Sulfato	0.004
Magnésio	0.001	Zinco	0.017
Nitrato	0.048		

NORMAS DE DESEMPENHO E CONFORMIDADE REGULAMENTAR



Para obter mais informações, visite-nos em www.ansell.com ou utilize os seguintes contactos:

Região Europa, Médio Oriente 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
US T: +1 800 800 0444
US F: +1 800 800 0445
CA T: +1 800 363 8340

Região América Latina e Caraíbas

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 comerciais da Ansell Limited ou de uma das suas empresas associadas. Com patentes norte-americanas aprovadas e patentes norte-americanas e internacionais pendentes: www.ansell.com/patentmarking © 2024 Ansell Limited. Todos os direitos reservados.

Nada neste documento nem qualquer outra declaração aqui apresentada por ou em nome da Ansell deve ser interpretado como uma garantia de comercialização ou de que qualquer produto da Ansell é adequado para uma finalidade em particular. A Ansell não assume qualquer responsabilidade pela adequação ou validade da seleção de luvas de um utilizador final para uma aplicação específica.