

Tecnologia híbrida revolucionária que proporciona um avanço no desempenho químico

-Proteção química extrema: As luvas AlphaTec™ 53-003 obtiveram 17 de 18 produtos químicos na norma EN 374:2016, sendo 16 da classe 6 >480 minutos e 16 de 18 > classe 2 em relação à norma ASTM F739 com um limite inferior de 10x para passar.

-Maior conforto e destreza: processo de fabrico único para um ajuste otimizado com um punho de diamante elevado para um desempenho seguro numa vasta gama de cenários. **-Durabilidade melhorada:** Possuem também resistência à abrasão em conformidade com a norma EN 388 para uma melhor proteção mecânica.

-Proteção especializada: As luvas AlphaTec™ 53-003 satisfazem o nível 1 de calor de contacto da norma EN 407 (calor de contacto aprovado até 100°C/212°F) e são antiestáticas de acordo com as normas EN 1149-3, evitando lesões no local de trabalho.

Indústrias

- Automóvel
- Reciclagem e eliminação de resíduos
- Manutenção de infraestruturas

Aplicações

- Montagem e inspeção de componentes
- Mudança de óleo, fluidos e filtros
- Ferramentas ou robôs de pintura ou limpeza
- Manuseamento de produtos químicos
- Transferência de líquidos e sólidos
- Fugas de produtos químicos
- Limpeza de derrames ou fugas



Principais características

- **Tecnologia de Barreira Química MICROCHEM™:** Tecnologia exclusiva de polímero de borracha multicamada e laminado de plástico para uma proteção química extremamente ampla
- **Proteção contra múltiplos riscos:** O AlphaTec 53-003 proporciona uma proteção química da próxima geração, ao mesmo tempo que oferece proteção contra riscos secundários, como riscos mecânicos e de calor.
- **Conforto e gestão do suor:** Processo de fabrico único e suporte de nylon para aumentar o conforto durante a utilização.

Aceleradores químicos de vulcanização

- Difeniltioureia
- Difenil guanidina

Apenas um número muito reduzido de utilizadores pode sofrer de sensibilidade a este(s) ingrediente(s) e assim desenvolver reações de irritação e/ou alérgicas por contacto.

Normas de desempenho

CE 0493



Tecnologias



MICROCHEM™
Chemical Barrier Technology



Especificações

MARCA MODELO	DESCRIÇÃO	TAMANHO	COMPRIMENTO	COR	ACONDICIONAMENTO
AlphaTec™ 53-003	Liner Material: Nylon Coating Material: Neoprene + Laminate film Featured Technology: MICROCHEM™	7 - 11	350 / 13.8	Preto	1 par/saco de polietileno 36 sacos de polietileno/caixa

Região Europa, Médio Oriente e África

Ansell Healthcare Europe NV
Riverside Business Park
Blvd International, 55
1070 Brussels, Belgium
T: +32 (0)2 528 74 00
F: +32 (0)2 528 74 01

Região América do Norte

Ansell Healthcare Products LLC
111 Wood Avenue South,
Suite 210
Iselin, NJ 08830, USA
T: +1 800 800 0444
F: +1 800 800 0445

Região América Latina e Caraíbas

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
Blvd. Bernardo Quintana No. 7001-C,
Q7001 Torre II,
Suites 1304, 1305 y 1306,
Col. Centro Sur, c.p. 76079
Queretaro, Qro. México
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Canadá

Ansell Canada Inc.
105, rue Lauder
Cowansville (Québec)
J2K 2K8, Canada
T: 1 800 363-8340
F: 1 888 267-3551

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 © 2025 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.