

Revolutionäre Hybridtechnologie, die einen Durchbruch bei der chemischen Leistung ermöglicht

-Extremer Chemikalienschutz: AlphaTec™ 53-003 Handschuhe erreichen 17 von 18 Chemikalien nach EN 374:2016, davon 16 in Klasse 6 >480 Minuten und 16 von 18 > Klasse 2 nach ASTM F739 mit einer 10-fachen Untergrenze zum Bestehen.

-Erhöhter Komfort und Fingerfertigkeit: Einzigartiges Herstellungsverfahren für optimierte Passform mit erhöhtem Diamantgriff für sichere Leistung in einer Vielzahl von Szenarien. **-Verbesserte Haltbarkeit:** Sie verfügen außerdem über eine Abriebfestigkeit gemäß EN 388 für einen besseren mechanischen Schutz.

-spezialisierte Schutz: AlphaTec™ 53-003 Handschuhe erfüllen die EN 407 Kontakthitze Stufe 1 (Kontakthitze zugelassen bis 100°C/212°F) und sind antistatisch gemäß EN 1149-3 zur Vermeidung von Verletzungen am Arbeitsplatz.

Industrien

- Automobilindustrie
- Abfallrecycling und -entsorgung
- Wartung der Infrastruktur

Einsatzbereiche

- Montage und Prüfung von Komponenten
- Öl-, Flüssigkeiten- und Filterwechsel
- Lackieren und Reinigen von Werkzeugen und Robotern
- Chemikalienverarbeitung
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Chemikalienlecks
- Reinigung von Verschüttungen oder Leckagen



Hauptmerkmale

- **MICROCHEM™ Chemische Barrieretechnik:** Einzigartige mehrschichtige Gummipolymer- und Kunststofflaminat-Technologie für extrem breiten Chemikalienschutz
- **Schutz vor mehreren Gefahren:** AlphaTec 53-003 bietet Schutz vor Chemikalien der nächsten Generation und bietet gleichzeitig Schutz vor sekundären Gefahren wie mechanischen und hitzebedingten Risiken.
- **Komfort und Schweißmanagement:** Einzigartiges Herstellungsverfahren und Nylon-Futter unterstützen den Komfort beim Tragen.

Chemische Vulkanisierbeschleuniger

- Diphenylthiurea
- Diphenylguanidin

Nur eine verschwindend geringe Anzahl von Anwendern ist eventuell gegen diese(n) Inhaltsstoff(e) sensibilisiert und entwickelt vielleicht eine irritative und/oder allergische Kontaktreaktion.

Leistungsstandards



Technologien



MICROCHEM™
Chemical Barrier Technology



Spezifikationen

MARKE ART.-NR.	BESCHREIBUNG	GRÖSSE	LÄNGE	FARBE	VERPACKUNG
AlphaTec™ 53-003	Liner Material: Nylon Coating Material: Neoprene + Laminate film Featured Technology: MICROCHEM™	7 - 11	350 / 13.8	Schwarz	1 Paar/Polybeutel 36 Polybeutel/Karton

Europa, Naher Osten und Afrika

Ansell Healthcare Europe NV
Riverside Business Park
Blvd International, 55
1070 Brüssel, Belgien
Tel.: +32 (0) 2 528 74 00
Fax: +32 (0) 2 528 74 01

Kanada

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

Nordamerika

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

Lateinamerika und Karibik

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, Mexico
Tel.: +52 442 248 1544 / 248 3133

Ansell® und™ sind Warenzeichen der Ansell Limited oder einer ihrer Tochtergesellschaften. US-Patente sowie Anmeldungen für US- und Nicht-US-Patente: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Weder dieses Dokument noch die in ihm enthaltenen Angaben von oder im Namen von Ansell garantieren die Handelsfähigkeit oder Eignung von Ansell-Produkten für einen bestimmten Zweck. Ansell haftet nicht für die Eignung oder Angemessenheit der Handschuhauswahl durch Endkunden für einen spezifischen Anwendungsbereich.