

## Revolutionäre Hybridtechnologie, die einen Durchbruch bei der chemischen Leistung ermöglicht

**Extremer Chemikalienschutz:** AlphaTec® 53-002 Handschuhe erreichen 17 von 18 Chemikalien nach EN 374:2016, davon 16 der 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.

**-spezialisierter Schutz:** Und antistatisch gemäß der Norm EN 1149-3 zur Vermeidung von Verletzungen am Arbeitsplatz.

### Industrien

- Automobilindustrie
- Chemie
- Biowissenschaften
- Abfallrecycling und -entsorgung
- Versorgungsanlagen

### 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

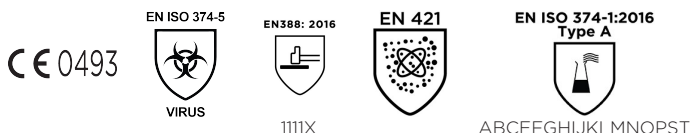
- **MICROCHEM™ Chemical Barrier Technology:** Einzigartige mehrschichtige Gummipolymer- und Kunststofflaminat-Technologie für extrem breiten Chemikalienschutz
- **Schutz vor mehreren Gefahren:** AlphaTec 53-002 bietet Schutz vor Chemikalien der nächsten Generation und bietet gleichzeitig Schutz vor sekundären Gefahren, wie z. B. mechanischen Gefahren.
- **Komfort und Leistung:** Einzigartige An- und Ausziehschicht für eine einfache Nutzung

### Chemische Vulkanisierbeschleuniger

- N,N'-Diphenylthiourea
- 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



### Spezifikationen

MARKE   ART.-NR.	BESCHREIBUNG	GRÖSSE	LÄNGE	FARBE	VERPACKUNG
AlphaTec® 53-002	<b>Coating Material:</b> Neoprene + Laminate film <b>Featured Technology:</b> MICROCHEM™	7 - 11	350 / 14	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

#### 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

#### Kanada

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

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](http://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.