

## 4000 - Modell 103

Innovative, mehrschichtige Technologie für den Chemikalienschutz, Schutz der Typen 3/4/5

Ehemals: MICROCHEM® 4000 - Model 103

### Strapazierfähiger, mehrlagiger Schutzanzug, getestet gegen über 200 chemische Gefahrenstoffe.

- **Spezieller Schutz:** Der AlphaTec® 4000 Ultrasonically Welded & Taped - Modell 103 ist ein außergewöhnlicher Chemikalienschutzanzug, der gegen mehr als 200 chemische Bedrohungen\*, einschließlich chemischer Kampfstoffe, permeationsgeprüft ist.
- **Verbesserte Verteidigungsmaßnahmen:** Dieser Schutzanzug verfügt außerdem über doppelte Reißverschlusssysteme und doppelte Manschetten für einen noch besseren Schutz vor Chemikalien.
- **Erhöhte Stärke:** Dieser Ganzkörperschutzanzug mit verschweißten und abgeklebten Nähten bietet eine robuste Barriere gegen eine Vielzahl von Gefahren.
- **Optimierter Komfort:** Die Akzeptanz durch den Träger wird auch durch gestrickte Innenbündchen und textilähnliches Innenmaterial erheblich erleichtert.
- **Verbesserte Passform:** Eine zweiteilige Kapuze mit Gummizug in der Taille sowie elastische Bündchen und Knöchel erleichtern das An- und Ausziehen und sorgen für einen wirklich einfach zu handhabenden persönlichen Schutz.
- **Zertifizierte antistatische Eigenschaften:** Dieser Schutzanzug ist auch nach den antistatischen Normen EN 1149-5 und AATCC 76 getestet.

\*CE Kategorie III Typ 3/4/5 Schutz



## Industrien

- Chemie
- Biowissenschaften
- Bergbau
- Feuer und Rettung
- Öl und Gas
- Kfz-Ersatzteilmarkt
- Nahrungsmittelverarbeitung

## Einsatzbereiche

- Kontaminierte Arbeitsumfelder
- Chemikalienverarbeitung
- Befüllen, Mischen und Laden von Rohstoffen
- Umfüllen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Öffnen/Entleeren von Pumpen, Ventilen oder Leitungen
- Befüllen/Leeren von Prozessanlagen
- Rohstoff-Stichprobenentnahme
- Konzentrieren, Mischen und Palettieren
- Gefahrstoff-Noteinsatz
- Montage und Demontage von Anlagen

## HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

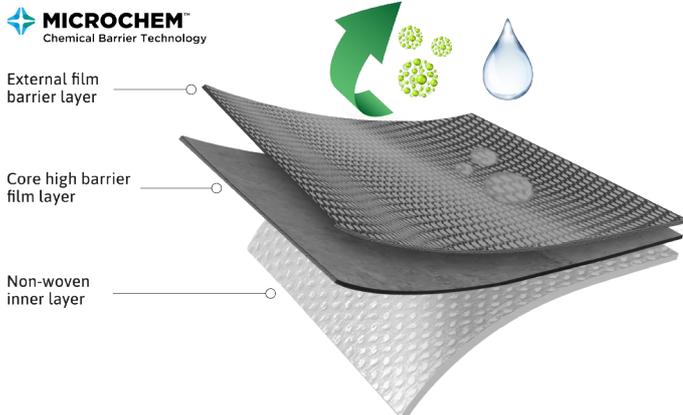
- **Umfassende Permeationstests:** Beständigkeit gegen eine Vielzahl von Chemikalien\*
- **Doppelte Reißverschlussysteme und doppelte Manschetten:** Verbesserte Lebensdauer
- **Verschweißte und abgeklebte Nähte:** Noch mehr strapazierfähige Barriere

\*einschließlich chemischer Kampfstoffe

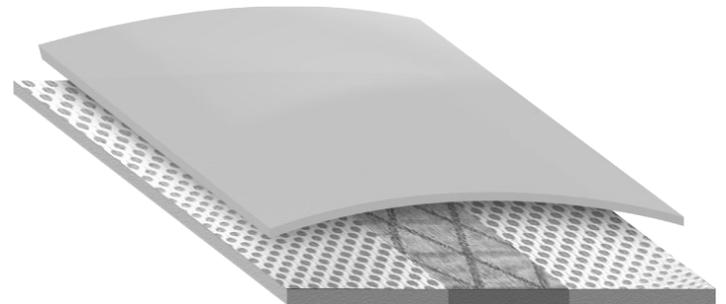
## Technologie



## Werkstoff-Diagramm



## Naht-Diagramm



## Performance Standards



EN ISO 13688:2013

0598

TYPE 3-B

TYPE 4-B

TYPE 5-B

EN 1073-2

EN 1149-5

EN 14126

## Produktbeschreibung

Produktbeschreibung	
Verfügbare Größen	M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL
Farbe	Grün
Ursprungsland	China
Lieferbare Modelle	111, 121, 122, 125, 132, 162
Verpackung Übersicht	Einzelverpackung
Produktmaterial	Mehrlagiges Barrierelaminat aus Vliesgewebe
Artikelnummer	4000 - Modell 103
Normenübersicht	CE-KATEGORIE III (Typ 3-B, Typ 4-B, Typ 5-B, EN 1073-2, EN 14126, EN 1149-5)
Nahtart	Verschweißt und getapt
Haltbarkeit	5 years
Artikelnummer	G40T103

## Anzugskomponenten und Zubehör

### Anzugskomponenten und Zubehör

#### Design-Merkmale

Overall mit Kragen, Doppelreißverschluss, doppelte Ärmelüberwürfe mit textilen Innenbündchen. Gummizüge an Taille, Arm-/Beinabschlüssen.

### Weitere Informationen: [www.ansell.com](http://www.ansell.com) oder telefonisch unter

#### Europa, Naher Osten und Afrika

Ansell Healthcare Europe NV  
T: +32 (0) 2 528 74 00

#### Australien

Ansell Limited  
T: +61 1800 337 041

#### Asiatisch-Pazifischer Raum

Ansell Global Trading Center  
T: +603 8310 6688

#### Lateinamerika und Karibik

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Ansell<sup>®</sup> und <sup>™</sup> 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) © 2024 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.

