



## Synthetikhandschuhe Microflex 93-260

pure<sup>11</sup>-Nr.: 05553, Hersteller: Ansell



### Zusammenfassung

- Neue pure11-Artikelnummer (ab 01.07.2023): 1105553
- Art: Chemikalienschutzhandschuhe
- Material: Neopren/Nitril
- Beidhändig tragbar
- Puderfrei
- Latexfrei
- Silikonfrei
- AQL-Wert (Acceptable Quality Level): 0.65
- Texturierte Fingerspitzen
- Stärke: 0,198
- Materialzusammensetzung aus 3 Lagen: lösungsmittelfest (Außen), säure- und laugenfest (Mitte), komfortabel (Innen)
- Empfohlene Anwendungsbereiche: Wartung und Reinigung, Mischen und Zubereiten von Materialien, Petrochemie, Umgang mit unerwarteten Leckagen, Probenentnahme und Laborverarbeitung
- Sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- Mit Rollrand

### Empfohlene Reinraumklassen

ISO  3  4  5  6  7  8  9

GMP      C  D

### Produktvarianten

pure<sup>11</sup>-Nr.: 055535c

Farbe: Grün / Größe: 5,5-6,0 / Herst.-Nr.: 93-260 / VE: 500 Stück

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 0555310c**

Farbe: Grün / Größe: 10,5-11,0 / Herst.-Nr.: 93-260 / VE: 500 Stück

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 055536c**

Farbe: Grün / Größe: 6,5-7,0 / Herst.-Nr.: 93-260 / VE: 500 Stück

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 055537c**

Farbe: Grün / Größe: 7,5-8,0 / Herst.-Nr.: 93-260 / VE: 500 Stück

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 055538c**

Farbe: Grün / Größe: 8,5-9,0 / Herst.-Nr.: 93-260 / VE: 500 Stück

---

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 055539c**

Farbe: Grün / Größe: 9,5-10,0 / Herst.-Nr.: 93-260 / VE: 500 Stück

Quelle: <https://www.pure11.de/synthetikhandschuhe-microflex-93-260>

## Robuster Chemikalienschutz, einzigartiger Tragekomfort



Nitril und  
Neopren

- 3-Lagen-Konstruktion für einen herausragenden Schutz vor Chemikalien, einschließlich Säuren, Lösungsmitteln und Laugen.
- Dünnwandige Konstruktion für eine höhere Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit.
- Extraweiches Material und anatomische Passform für eine exzellente Passform, ein herausragendes Tragegefühl, eine hohe Flexibilität und eine längere Lebensdauer.
- Niedriger AQL-Wert für Mikrolöcher (0,65) und verlängerte Stulpe für einen zuverlässigen Schutz vor Gefahrstoffen.
- Silikonfreie Materialformulierung und Verarbeitung zur Gewährleistung eines hohen Produktschutzes.



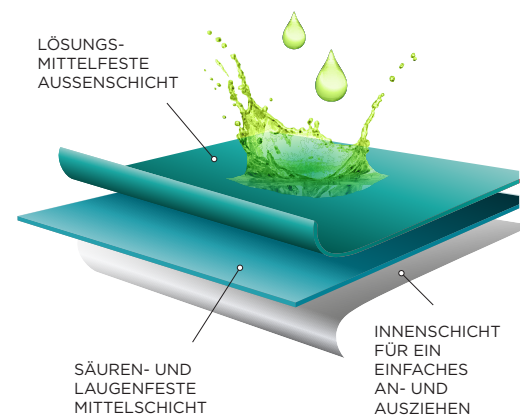
### Industrien

- Luft- und Raumfahrt
- Automotive
- Chemie
- Elektronik
- Biowissenschaften
- Maschinen- und Anlagenbau
- Metallverarbeitung
- Abfallrecycling und -entsorgung

### Anwendungsbereiche

- Mischen und Zubereitung von Materialien
- Handhabung von Anlagen und Teilen in der Luft und Raumfahrt
- Maler- und Lackierarbeiten, Handhabung von Spritzpistolen und Robotern
- Umgang mit unerwarteten Leckagen, Verschüttungen oder anderen Freisetzungen
- Warten und Reinigen von Geräten und Anlagen
- Auf- und Abbauarbeiten, Montage
- Verarbeitung von Petrochemikalien
- Routine- und Versuchstestreihen
- Probenentnahme und Laborverarbeitung
- Transport von Flüssigkeiten und Feststoffen

### Innovative 3-Lagen-Konstruktion\*



\* Das Verfahren zur Herstellung dieser 3-Lagen-Konstruktion ist zum Patent angemeldet.

### TECHNISCHES DATENBLATT:

#### PRODUKTINFORMATIONEN:

|  |   |
|--|---|
|  | <b>93-260</b>   |
| <b>Material</b>  | Nitril und Neopren  |
| <b>Farbe</b>   | Grün (innen), Blau (außen)  |
| <b>Handschuhkonstruktion</b>                                   | Beidhändig tragbar, puderfrei, texturierte Finger, schwere Ausführung   |
| <b>Manschette</b>  | Rollrand  |
| <b>Produktion/<br/>QMS Prüfungsstandards</b>                   | ISO 9001  |
| <b>Einhaltung von Gesetzen,<br/>Vorschriften und Standards</b> | KOMPATIBEL MIT ASTM D 3577, TYP II, PSA 89/686, EN 420, 388 UND 374, KATEGORIE III  |
| <b>Verpackung</b>  | 50 Handschuhe pro Spender, 10 Spender pro Versandkarton   |
| <b>Lagerung</b>  | Vor direktem Sonnenlicht schützen; kühl und trocken lagern. Nicht in der Nähe von Ozon- oder Zündquellen (z. B. elektrischen Geräten) lagern. |
| <b>Herkunftsland</b>   | Sri Lanka   |
| <b>Abschnitt des<br/>Nutzerbedarfs</b>                         | Handschuh für hochriskante Arbeiten - Verlängerte Stulpe für einen zusätzlichen Handgelenk- und Unterarmschutz.                               |

#### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN:

|   | TYPISCHE WERTE |              |              |               |                |                  | TESTVERFAHREN                          |
|---|----------------|--------------|--------------|---------------|----------------|------------------|--|
|   | 5.5 - 6<br>XS  | 6.5 - 7<br>S | 7.5 - 8<br>M | 8.5 - 9<br>L  | 9.5 - 10<br>XL | 10.5 - 11<br>XXL |  |
| Länge (mm)  | 300            | 300          | 300          | 300           | 300            | 300              | ASTM D3767/EN 420                      |
| Durchschnittlich Handflächenbreite (mm)           | 78             | 89           | 98           | 111           | 116            | 122              |  |
| Freiheit von Mikrolöchern<br>(Inspektionsebene 1) | AQL-Wert 0,65  |              |              |               |                |                  | ASTM D6319-10/<br>ASTM D5151-06 (2011) |
| Wandstärke Handfläche (einfach)                   | 0,198 mm       |              |              |               |                |                  | ASTM D3767/EN 420                      |
|   | VOR ALTERUNG   |              |              | NACH ALTERUNG |                |                  |  |
| Reißfestigkeit                                    | 22 Mpa         |              |              | 26 Mpa        |                |                  | ASTM D6319-10                          |
| Dehnbarkeit (%)                                   | 620            |              |              | 520           |                |                  | ASTM D6319-10                          |
| Reißkraft (N)                                     | 16             |              |              | 17            |                |                  | ASTM D6319-10                          |

#### BESTELLINFORMATIONEN:

|        | GRÖSSE            | 5.5 - 6<br>XS | 6.5 - 7<br>S | 7.5 - 8<br>M | 8.5 - 9<br>L | 9.5 - 10<br>XL | 10.5 - 11<br>XXL |
|--------|-------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|----------------|------------------|
| 93-260 | NACHBESTELLNUMMER | 93260060      | 93260070     | 93260080     | 93260090     | 93260100       | 93260110         |

Ansell, \* und ™ sind Warenzeichen der Ansell Limited oder einer ihrer Tochtergesellschaften. © 2016, alle Rechte vorbehalten. US-Patente sowie Anmeldung für US- und Nicht-US-Patente: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2016 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 der Ansell-Produkte für einen bestimmten Zweck. Ansell haftet nicht für die Eignung oder Angemessenheit der Handschuhauswahl durch Endkunden für einen spezifischen Anwendungsbereich.

#### Über Ansell

Ansell ist ein weltweit führender Anbieter von herausragenden Gesundheits- und Arbeitsschutzlösungen, die das menschliche Wohlbefinden steigern. Mit Niederlassungen in Amerika, Europa und Asien und weltweit mehr als 14 000 Mitarbeitern bestätigt Ansell seine weltweit führende Position sowohl in den Märkten für industrielle und medizinische Handschuhe als auch im Bereich Sexualhygiene und Wohlbefinden. Ansell konzentriert sich auf vier wesentliche Geschäftsbereiche: Medical (Schutzprodukte für das Gesundheitswesen), Industrial (Schutzprodukte für die Industrie), Single Use (Schutzprodukte für den Einmalgebrauch) und Sexual Wellness (Sexualhygiene). Information über Ansell und seine Produkte: [www.ansell.eu](http://www.ansell.eu).

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

**Ansell Healthcare Europe N.V.**  
Riverside Business Park  
Blvd International, 55  
1070 Brussels, Belgium  
Tel: +32 (2)528 74 00  
Fax: +32 (2)528 74 01  
Email: [info.europe@ansell.com](mailto:info.europe@ansell.com)

#### Leistungsstandards



#### Erfüllung von Gesetzen und Vorschriften

CE 0493

EN  
TP TC 019/2011

**Ansell**

| Chemikalie                           | CAS Nummer | Durchbruchzeit |
|--------------------------------------|------------|----------------|
| 1 -Propanol                          | 71-23-8    | 200            |
| 1,1,2-Trichloroethan                 | 79-00-5    | 4              |
| Aceton                               | 67-64-1    | 3              |
| Acetonitril                          | 75-05-8    | 5              |
| Acrylnitril                          | 107-13-1   | 3              |
| Ameisensäure                         | 64-18-6    | 20             |
| Ammoniak 25%                         | 1336-21-6  | 65             |
| Benzol                               | 71-43-2    | 5              |
| Butylalkohol, 1-Butanol              | 71-36-3    | >480           |
| Chloroform                           | 67-66-3    | 3              |
| Cyclohexanol                         | 108-93-0   | >480           |
| Cyclohexanon                         | 108-94-1   | 10             |
| Dichlormethan                        | 75-09-2    | 2              |
| Diestone DLS                         | -          | 41             |
| Diethylamin                          | 109-89-7   | 6              |
| Dimethylformamid (DMF)               | 68-12-2    | 9              |
| Dimethylsulfoxid (DMSO)              | 67-68-5    | 93             |
| Essigsäure 99%                       | 64-19-7    | 255            |
| Ethanol                              | 64-17-5    | 130            |
| Ethylacetat                          | 141-78-6   | 5              |
| Ethylamin                            | 75-04-7    | 13             |
| Ethylenglycol                        | 107-21-1   | >480           |
| Formaldehyd 37%                      | 50-00-0    | >480           |
| Hexan                                | 110-54-3   | >480           |
| Isopropanol                          | 67-63-0    | 380            |
| Kohlenstoffdisulfid                  | 75-15-0    | 1              |
| Methanol                             | 67-56-1    | 22             |
| Methyl n-Propyl Keton (2-Pentanon)   | 107-87-9   | 4              |
| Methylethyleketone (MEK, 2-Butanon)  | 78-93-3    | 3              |
| Natronlauge 40 %                     | 1310-73-2  | > 480          |
| N-Heptan                             | 142-82-5   | > 480          |
| Oxalsäure                            | 144-62-7   | >480           |
| Peressigsäure (PES)                  | 79-21-0    | 30             |
| Phosphosäure 85%                     | 7664-38-2  | >480           |
| Propylenglycol                       | 57-55-6    | >480           |
| Salpetersäure 65 %                   | 7697-37-2  | 41             |
| Salzsäure 37%                        | 7647-01-0  | >480           |
| Schwefelsäure 96 %                   | 7664-93-9  | 49             |
| Skydrol 500B                         | -          | 5              |
| Skydrol LD4 Aviation Hydraulic Fluid | -          | 75             |
| Stoddard Lösung                      | 8052-41-3  | >480           |
| Tetrachlorkohlenstoff                | 56-23-5    | 39             |
| Tetrahydrofuran (THF)                | 109-99-9   | 3              |
| Toluol                               | 108-88-3   | 6              |
| Trichloroethylen (TRI)               | 79-01-6    | 4              |
| Triethylamin                         | 121-44-8   | >480           |
| Wasserstoffperoxid 30%               | 7722-84-1  | >480           |
| Xylol                                | 1330-20-7  | 12             |