

# AlphaTec® 58-530 und 58-535



Chemikalien- und Flüssigkeitsschutz



Nitril



Eintauchen



## Einmalige Kombination von Griffsicherheit und Chemikalienschutz

### BESCHREIBUNG

- Die integrierte Ansell Grip Technology™ ermöglicht dem Nutzer eine kontrolliertere Handhabung von nassen oder öligen Objekten mit weniger Kraftaufwand beim Greifen. Diese einzigartige Kombination von Chemikalienschutz, Griffsicherheit, Flexibilität und Beweglichkeit macht den AlphaTec® zur logischen Wahl für die Arbeit mit Chemikalien.
- Zuverlässiger Chemikalienschutz für erhöhte Anwendersicherheit. Die patentierte Ansell Grip Technology™ verhindert während der Herstellung die Durchdringung des Trägers durch die Polymerbeschichtung. Diese homogene Schutzschicht reduziert das Risiko, dass Chemikalien durch das Handschuhmaterial zur Haut durchdringen erheblich.
- AlphaTec®-Modelle mit einem weißen Nylonträger werden für Innen-, die Ausführungen mit einem schwarzen Acrylträger für Außenarbeiten empfohlen.

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Beschichtungsmaterial	Nitril
Trägermaterial	58-530B,58-535B: Acryl 58-530W,58-535W: Nylon
Griffprofil	ANSELL GRIP™ Technology
Stulpenart	Schutzstulpe
Farbe	Flaschengrünes Handschuhmaterial, anthrazitgraue Beschichtung
AQL	0.65
EN-Größen	7,8,9,10,11
Länge (mm)	58-530B,58-530W: 305 58-535B,58-535W: 356
Verpackung	6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton

### IDEALE EINSATZBEREICHE

- Luft- und Raumfahrt
- Agrarchemie
- Umgang mit Chemikalien, insbesondere mit Ätz- und Lösungsmitteln
- Notdienste
- Arbeiten mit öl- und fettbeschichteten Objekten
- Wartung
- Bergbau
- Druck
- Raffinerie - Öl und Erdöl

### PRIMÄRINDUSTRIEN



### NORMEN UND ZERTIFIKATE

58-530B, 58-535B						
EN388:2003 4121	EN374:2003 JKL	EN374:2003 AJKLOPT	EN ISO 374-1:2016 Type A AJKLOPT	EN ISO 374-5:2016 3122A	EN388:2016 3122A	EN407 X1XXXX
58-530W, 58-535W						
EN388:2003 4121	EN374:2003 JKL	EN374:2003 AJKLOPT	EN ISO 374-1:2016 Type A AJKLOPT	EN ISO 374-5:2016 4132A	EN388:2016 4132A	EN407 X1XXXX



KATEGORIE III

### INTEGRIERTE TECHNOLOGIE



### ZUSÄTZLICHE LEISTUNGSMERKMALE

58-530B, 58-535B		
Antistatisch	Silikonfrei	
58-530W, 58-535W		
Antistatisch	Silikonfrei	Vending

## Nitril

Druckdatum 19-08-2019

**Handschuhmaterial**

- Nitril (Beschichtungsmaterial)
- Acryl (Trägermaterial)

**Mögliche gefährliche Inhaltsstoffe**Sensibilisatoren

- Zink-Diethyldithiocarbamat

Nur eine verschwindend geringe Anzahl von Anwendern entwickelt eventuell eine Sensibilisierung gegen diesen Inhaltsstoff des Handschuhs, der ein Auslöser von Hautreizungen und/oder allergischen Kontaktreaktionen sein kann.

REACH-Verordnung 1907/2006

Weitere Informationen enthält die REACH-Erklärung auf der Ansell-Website.

**Eigenschaften**

- Guter Öl- und Nassgriff
- Sehr gute physikalische Eigenschaften

**EN-Testdaten****Flüssigkeitsdichtheit:**

AQL(für Mikrolöcher) 0.65 or EN performance level 3

**Chemical permeation:**

Weitere Informationen über die Permeation von Chemikalien finden Sie auf der Ansell-Website

	a	b	c	d	e	f
<b>EN388:2003</b>	4	1	2	1		
<b>EN388:2016</b>	3	1	2	2	A	

**Brennbarkeit:**

Performance level

**Kontaktwärmewiderstand :**

Leistungsstufe

**Konvektive Hitze:**

Performance level

**Strahlungswärmewiderstand: :**

Performance level

**Widerstand gegen kleine Schmelzmetallspritzer :**

Performance level

**Widerstand gegen große Mengen von Schmelzmetall:**

Leistungsstufe

**Konformität mit europäischen Vorschriften**

Die Handschuhe erfüllen die Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG und der europäischen Normen EN 420:2009+A1:2009 und EN388:2003, EN374:2003 micro organism, EN374:2003 chemical resistant, EN ISO 374-1:2016 A, EN ISO 374-5:2016 Micro organisms, EN388:2016, EN407:heat flame (2016).

Dies sind Handschuhe der Kategorie III „Komplexe Konstruktion“ (Schutz vor tödlichen Risiken).

EC-Konformitätserklärung und Qualitätskontrolle des Endprodukts :

Centexbel Technologiepark 7 B-9052 Zwijnaarde

Die Handschuhe erfüllen die Anforderungen der Verordnung (EG) 1935/2004 über „Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen“, und der Verordnung (EG) 2023/2006 über „gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen“. Weitere Informationen über die Eignung für den Kontakt mit Lebensmitteln siehe die Erklärung zur Lebensmittelzulassung des Produkts von Ansell.

**Verwendungsbeschränkungen**

Nicht geeignet als Flammen- und Temperaturschutz < -25° C oder > 100° C

Handschutz

Nicht geeignet als Schutz vor aromatischen

Kohlenwasserstoffen, chlorhaltigen Lösungsmitteln und vielen Ketonen

**Lagerung**

- Nicht in der Nähe von Ozon- oder Zündquellen (z. B.

(\*)

Beschichtungsmaterial	Trägermaterial	Griffprofil	Stulpenart	Farbe	AQL	EN-Größen	Länge (mm)	Verpackung
Nitril	Acryl	ANSELL GRIP™ Technology	Schutzstulpe	Flaschengrünes Handschuhmaterial, anthrazitgraue Beschichtung	0.65	7,8,9,10,11	305	6 Paar pro Beutel; 12 Beutel pro Karton