

## Strapazierfähiger, flammhemmender Schutzanzug zum Schutz vor Chemikalien und verschiedenen Gefahren.

- **Erweiterter Schutz:** Der AlphaTec® EVO Typ CV/VP1 Schutzanzug erfüllt die NFPA 1991(1990) Standards, wie z.B. die optionalen Anforderungen zum Schutz vor Stichflammen und verflüssigten Gasen
- **Optimierte Haltbarkeit:** Das patentierte Mehrschichtgewebe aus Butylkautschuk, Viton™ und Aramid sorgt für ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit und hervorragende Permeationszeiten\* sowie für eine erhöhte Haltbarkeit.
- **Spezialisierte Verteidigungen:** Dieser abriebfeste Vollschutzanzug ist außerdem PyroMan™-geprüft, um Verbrennungen zu begrenzen, und ist für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ATEX-zugelassen.
- **Echte Vielseitigkeit:** Sie ist außerdem so konzipiert, dass sie auf alle gängigen SCBA-Marken und Flaschengrößen passt und somit eine wirklich praktische, vielseitige und spezielle persönliche Schutzausrüstung darstellt.

\*EN Typ 1/EPA Schutzstufe A



## Industrien

- Nahrungsmittelverarbeitung
- Biowissenschaften
- Chemie
- Industrie
- Strafverfolgung
- Feuer und Rettung
- Verteidigung
- Militär
- Versand
- Öl und Gas

## Einsatzbereiche

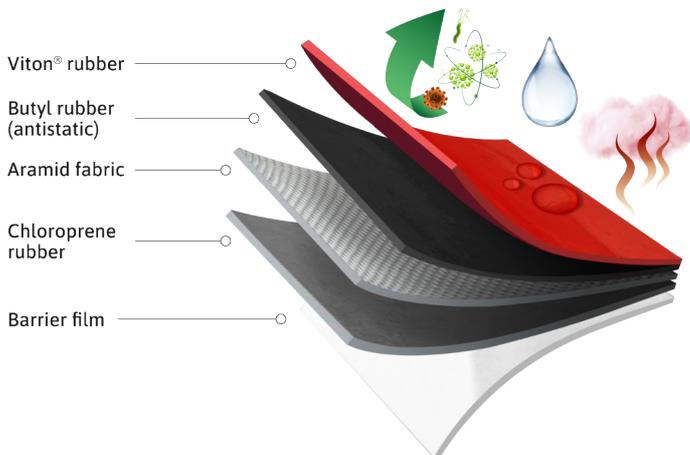
- CBRN-  
Gefahrstoffunfälle
  - Chemikalienlecks
  - Notfalleinsatz
  - Gefahrstoff-Noteinsatz
  - Tankreinigung
  - Unbeabsichtigte  
Freisetzung von  
toxischen Gasen
  - Notfalleinsatz bei  
Biogefährdung
  - Werksnotfalldienst
  - Werks- und  
Maschinenwartung
  - Unerwartete Leckagen,  
Verschüttungen oder  
andere Freisetzungen
- Versand

## HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

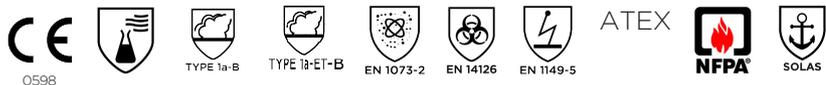
- **NFPA 1991(1990) Konformität:** Schutz vor chemischen Flammen und verflüssigten Gasen
- **Patentiertes mehrlagiges Gewebe:** Chemische Beständigkeit, hervorragende Permeationszeiten\*
- **ATEX- und PyroMan™-geprüft:** Für explosionsfähige Atmosphäre und Verbrennungsschutz

\*Permeation für 24 Stunden getestet

## Werkstoff-Diagramm



## Performance Standards



## Produktbeschreibung

Produktbeschreibung	
<b>Verfügbare Größen</b>	2XS, XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL
<b>Farbe</b>	Rot, Olivgrün
<b>Ursprungsland</b>	Litauen
<b>Verpackung Übersicht</b>	Einzelverpackung
<b>Produktmaterial</b>	Außenlage: Aramidgewebe mit Viton®/Butylkautschuk. Innen: Chloroprenkautschuk mit einem mehrlagigen Barrierelaminat
<b>Artikelnummer</b>	EVO Type CV/VP1
<b>Normenübersicht</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NFPA 1991 (NFPA 1990) inkl. der optionalen Anforderungen zum Schutz vor chemischen Flammen und verflüssigten Gasen*</li> <li>• EN 943-1:2015 + A1:2019</li> <li>• EN 943-2:2019</li> <li>• EN 1073-2:2002 (Schutz vor radioaktiven Partikeln)</li> <li>• EN 14126:2003 (Schutz vor Infektionserregern)</li> <li>• EN 1149-5:2008 (antistatisches Anzugmaterial)</li> <li>• Zugelassen für den Einsatz in den ATEX-Zonen 0, 1, 2/20, 21, 22 und die Chemikaliengruppen IIA, IIB, IIC.</li> <li>• SOLAS</li> </ul> <p>* Nur Anzüge mit eingenähten Socken/Stiefeln einkapseln.</p>
<b>Nahtart</b>	Außen vernäht und abgedichtet mit einem Viton®-Gummistreifen und einem an der Innenseiten verschweißten Barrierelaminatstreifen
<b>Haltbarkeit</b>	10 years

## Anzugskomponenten und Zubehör

Anzugskomponenten und Zubehör	
<b>Design-Merkmale</b>	<p><b>Typ Lebenslauf:</b> Kapselkonstruktion mit Buckel und Visier, Atemschutzgerät wird im Anzug getragen.</p> <p><b>Typ VP1:</b> Einkapselndes Design mit Buckel und größerem Visier, Atemschutzgerät wird im Anzug getragen.</p> <p><b>Nähte:</b> Genäht mit Aramid-Garn für eine herausragende Stärke und Robustheit. Außen mit einem Viton-Gummiband und innen mit einem aufgeschweißten Barrierelaminatband abgedeckt.</p> <p>&gt;</p>
<b>Visier und Gesicht Seal</b>	- Visier aus 2 mm starkem, schlagfestem und chemikalienbeständigem PVC - in zwei Größen erhältlich; CV oder die größere VP1 - Abgedeckt durch eine austauschbare, antistatische Tear-off/ATEX-Scheibe;
<b>Handschuhe und Anhänge</b>	2-teiliges System mit AlphaTec® O2-100 Barriere-Innenhandschuh und AlphaTec® 38-628 Viton™/Butylkautschuk-Handschuh. Die Handschuhe werden mit dem AlphaTec®-Bajonett-Handschuhring-System befestigt, das einen schnellen und einfachen Handschuhwechsel ermöglicht. Die nach NFPA 1991(1990) zertifizierten Schutzanzüge haben ein 3-teiliges Handschuhsystem mit den oben genannten Handschuhen und dem AlphaTec® 58-800 Overglove für zusätzlichen Schnittschutz.
<b>Schuhe und Zubehör</b>	Eingenähte Füßlinge/Booties aus dem Anzugmaterial. Alternativ angesetzte schwarze Sicherheitsstiefel aus Nitrilkautschuk mit europäischer Zulassung als Feuerwehrstiefel. Für einen einfachen Stiefelwechsel sind die Stiefel mit einer ergonomisch konstruierten Ringbefestigung befestigt. NFPA 1991(1990) zertifizierte Anzüge haben eingenähte Socken.
<b>Reißverschluss</b>	AlphaTec®-HCR-Reißverschluss, mit einer dünnen Barrierschicht für einen erhöhten Chemikalienschutz. Der Reißverschluss schließt aus Sicherheitsgründen abwärts und ist durch eine Abdeckblende vor Spritzern geschützt.
<b>Belüftung</b>	Ein Lüftungssystem ist als Standard im Lieferumfang enthalten. Für die Sicherheit des Anzugsträgers hält es im Anzuginneren einen konstanten Überdruck aufrecht. Das AlphaTec®-Regelventil verfügt über 3 Beatmungsraten (2, 30 und 100 l/min) sowie eine Null-/Aus-Stellung. CEJN 221-Steckverbindung zum SCBA (separater Verbindungsschlauch erforderlich). Zwei AlphaTec®-Auslassventile im hinteren Teil der Motorhaube.
<b>Optionale Funktionen und Zubehör</b>	- AlphaTec® Kombiniertes Regelventil & Airline-Durchführung - Antibeschlagscheibe - AlphaTec® Hands-free Visor Light System - Interner Hüftgurt & Beinverkürzer zur Größenanpassung - Manometerhalter und Innentaschen & Schlaufen für Funkgerät, PTT etc. - D-Ring zur Aufnahme von kleinen Messinstrumenten & Werkzeugen - Individuelle Beschriftung, z.B. Ziffern, Buchstaben, Logos - AlphaTec® 58-800 Overglove für verbesserte Schnitt- & Durchstichfestigkeit - Weiteres Zubehör ist auf Anfrage erhältlich
<b>Jede Lieferung inklusive</b>	- 1 Stück Innenbuckel-Schutzschaum - 1 Paar Komfort-Innenhandschuhe - 2 Stück zusätzliche Sicherungsstifte für das Bajonett-Handschuh-Ringsystem - 1 Stück Molycote-Schmiermittel für die O-Ringe im Bajonett-Handschuh-Ringsystem - 1 Stück Fettstift zum Schmieren des Reißverschlusses - 1 Paar Komfort-Silikonübersocken (nur für Anzüge mit eingenähten Socken) - 1 Stück Kleiderbügel - 1 Stück AlphaTec® Aufbewahrungsbeutel

### 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® 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) © 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.

