

EVO Type T

Unieke, meerlagige, vlamvertragende herbruikbare chemische barrière technologie, Type 1 / Niveau B bescherming

Voorheen bekend als: TRELLCHEM® EVO Type T

Meerlaags vlamvertragend beschermpak met uitstekende chemische weerstand.

- **Geavanceerde bescherming:** Het AlphaTec® EVO Type T vlamvertragende chemicaliënpak heeft een gepatenteerd mengsel van butylrubber, Viton™ en aramide, voor een uitstekende chemische weerstand en permeatietijden*.
- **Geoptimaliseerde duurzaamheid:** De Viton™ laag is zowel bestand tegen degradatie als tegen chemicaliën, wat zorgt voor een uiterst robuust en duurzaam pak voor chemische bescherming.
- **Gespecialiseerde verdediging:** Bovendien heeft dit beschermende pak een ATEX-goedkeuring voor gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen.
- **Echte veelzijdigheid:** Dankzij het niet-inkapselende ontwerp is het ook geschikt voor gebruik in kleine ruimtes

**EN Type 1/EPA Niveau B bescherming*



Sectoren

- Voedselverwerking
- Biowetenschappen
- Chemische sector
- Industrie
- Ordediensten
- Brandweer en reddingsteams
- Defensie
- Militaire toepassingen
- Scheepvaart
- Olie en gas

Toepassingen

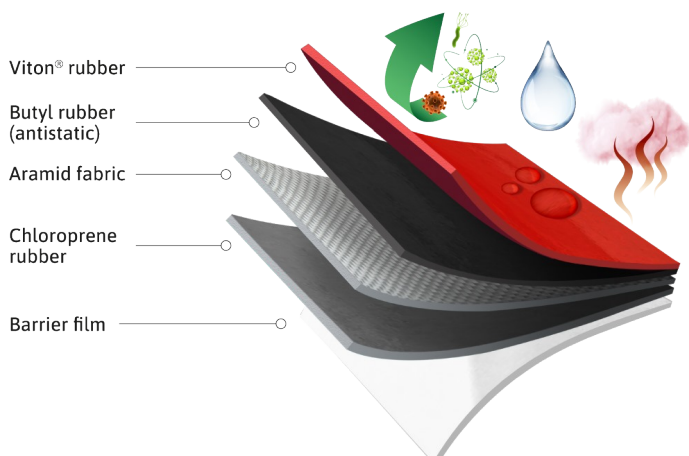
- Installaties en machines onderhouden
- Noodsituaties in de fabriek
- Onbedoelde vrijgave van giftige gassen
- Reactie op biologisch gevaar
- Onverwacht lekken, overlopen of andere lozingen
- Tanks schoonmaken
- CBRN-calamiteiten
- Chemische lekken
- Reddingsdiensten
- Noodsituaties met gevaarlijke stoffen
- Scheepvaart

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN EN VOORDELEN

- **Butylrubber, Viton™ en aramide mengsel:** Geavanceerde chemische weerstand*
- **Duurzame gepatenteerde meerlaagse stof:** Uitstekende schuurweerstand
- **Goedkeuring voor ATEX-zone:** Geschikt voor gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen

**permeatie getest gedurende 24 uur*

Materiaal Schema



Performance Standards



Productinformatie

Productinformatie	
Beschikbare maten	2XS, XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL
Kleur	Rood, Olijfgroen
Land van oorsprong	Litouwen
Overzicht verpakkingen	Individueel verpakt
Productmateriaal	Buitenlaag: aramideweefsel met Viton [®] /butylrubber. Binnenlaag: chloropreenrubber met een meerlaags barrièrelaminaat
Productreferentie	EVO Type T
Overzicht normen	• EN 943-1:2015 + A1:2019 • EN 943-2 • EN 1073-2:2002 (bescherming tegen radioactieve deeltjes) • EN 14126:2003 (bescherming tegen ziekteverwekkers) • EN 1149-5:2008 (antistatisch pakmateriaal) • Goedgekeurd voor gebruik in ATEX-zones 0, 1, 2/20, 21, 22 en groep IIA, IIB, IIC • SOLAS
Naadtype	Gestikte naden die aan de buitenkant bedekt zijn met Viton [®] -rubber tape en aan de binnenkant met barrièrelaminaattape
Houdbaarheidstermijn	10 years

Pakonderdelen & accessoires

Suit-onderdelen en -accessoires	
Designeigenschappen	Niet-insluitend ontwerp met gelaatsafdichting en zonder bult (type T), ademhalingstoestel dat buiten het pak wordt gedragen.
Vizier en gezichtsafdichting	Anatomisch ontworpen rubberen gezichtsafdichting
Handschoenen en bevestigingen	2-delig systeem met AlphaTec® 02-100 barrière binnenhandschoenen en AlphaTec® 38-628 Viton®/Butylrubber handschoenen. De handschoenen worden bevestigd met het AlphaTec® bajonet handschoenringsysteem, waarmee handschoenen snel en eenvoudig kunnen worden verwisseld.
Schoeisel en bevestigingen	Ingenaaide sokken/korte laarsjes van hetzelfde materiaal als het pak. Eventueel ook verkrijgbaar met vaste zwarte veiligheidslaarzen van nitrilrubber met Europese goedkeuring als brandweerlaarzen. De laarzen zijn bevestigd met een ergonomisch ontworpen ringverbinding, zodat je ze eenvoudig kunt verwisselen.
Rits	AlphaTec® HCR-rits met een barrièrefilm voor extra chemische weerstand. De rits sluit van boven naar beneden voor extra veiligheid en wordt beschermd door een flap/spatflap.
Ventilatie	Ventilatiesysteem standaard inbegrepen. Houdt de overdruk in het pak constant voor de veiligheid van de drager. Het AlphaTec® regelventiel heeft 3 ventilatiesnelheden (2, 30 en 100 l/min) plus een nul-/uitstand. CEJN 221 mannelijke koppeling voor bevestiging met het onafhankelijk zuurstofapparaat (hiervoor heb je een aparte aansluitslang nodig). Eén AlphaTec® afzuigventiel op de borst.
Optionele eigenschappen en accessoires	- Taillegordel, intern - D-ring voor kleine meetinstrumenten & gereedschappen - Aangepaste markering, bijv. cijfers, letters, logo's - AlphaTec® #58-800 Overhandschoenen voor verbeterde snij- en perforatieweerstand - AlphaTec® SCBA Cover - Andere accessoires zijn beschikbaar op aanvraag
Inbegrepen bij elke levering	- 1 paar AlphaTec® Mini Hood voor bescherming tegen binnenwaartse lekkage tussen masker en gelaatsafdichting, in geval van jet spray van achteren - 1 paar comfortabele binnenhandschoenen - 2 paar extra borgpennen voor het bajonet handschoenringsysteem - 1 paar Molycote smeermiddel voor de O-ringen in het bajonet handschoenringsysteem - 1 paar vetstaafjes voor het smeren van de rits - 1 paar comfortabele siliconen oversokken (alleen voor pakken met ingenaaide sokken) - 1 paar klee-hanger - 1 paar AlphaTec® opbergtasje

Ga voor meer informatie naar www.ansell.eu of bel ons op

Europe, Middle East & Africa Region
Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00

Asia Pacific Region
Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688

North America Region
Ansell Healthcare Products LLC
T: +1 800 800 0444

Latin America & Caribbean Region
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Australia
Ansell Limited
T: +61 1800 337 041

Ansell, ® en ™ zijn handelsmerken van Ansell Limited of één van zijn filialen. Gepatenteerd in de VS en octrooi aangevraagd in en buiten de VS: www.ansell.com/patentmarking © 2024 Ansell Limited. Alle rechten voorbehouden.

Noch dit document, noch enige uitspraak hierin die door Ansell of in naam van Ansell wordt gedaan, mag worden beschouwd als een garantie van verhandelbaarheid of dat een Ansell-product geschikt is voor een bepaalde toepassing. Ansell aanvaardt geen aansprakelijkheid dat de handschoenen die de eindgebruiker kiest ook echt geschikt of adequaat zijn voor een specifieke toepassing.

