

EVO Type CV/VP1

Unieke, meerlaags, vlamvertragende, herbruikbare chemische barrière technologie, Type 1/Niveau A-bescherming

Voorheen bekend als: TRELLCHEM® EVO Type CV / Type VP1

Duurzaam vlamvertragend beschermepak, beschermt tegen chemicaliën en diverse gevaren.

- **Geavanceerde bescherming:** Het AlphaTec® EVO Type CV/VP1 beschermepak voldoet aan de normen van NFPA 1991(1990), zoals de optionele bescherming tegen vlammen en vloeibaar gas.
- **Geoptimaliseerde duurzaamheid:** Het gepatenteerde meerlaagse weefsel met butylrubber, Viton™ en aramide zorgt voor een uitstekende chemische weerstand en uitstekende permeatietijden*, evenals een verhoogde duurzaamheid.
- **Gespecialiseerde verdediging:** Dit schuurbestendige volledige beschermingspak is ook getest door PyroMan™ om brandwonden te beperken en is ATEX-goedgekeurd voor gebruik in een explosieve omgeving.
- **Echte veelzijdigheid:** Hij is ook ontworpen om op alle grote SCBA-merken en -flessen te passen, voor echt praktische, multifunctionele, specialistische persoonlijke beschermingsmiddelen.

*EN Type 1/EPA Niveau A bescherming



Sectoren

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

Toepassingen

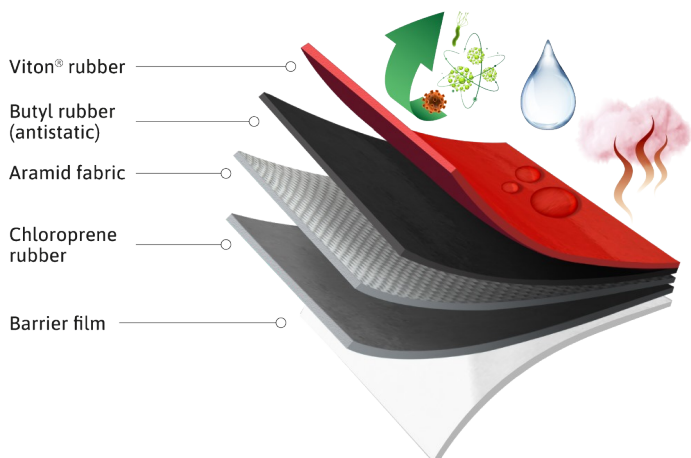
- CBRN-calamiteiten
- Chemische lekken
- Reddingsdiensten
- Noodsituaties met gevaarlijke stoffen
- Tanks schoonmaken
- Onbedoelde vrijgave van giftige gassen
- Reactie op biologisch gevaar
- Noodsituaties in de fabriek
- Installaties en machines onderhouden
- Onverwacht lekken, overlopen of andere lozingen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

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN EN VOORDELEN

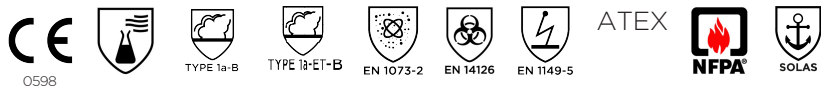
- **NFPA 1991(1990) naleving:** Bescherming tegen chemische vlammen en vloeibaar gas
- **Gepatenteerde meerlaagse stof:** Chemische weerstand, uitstekende permeatietijden*
- **ATEX en PyroMan™ getest:** Voor bescherming tegen explosiegevaar en brandwonden

*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 CV/VP1
Overzicht normen	• NFPA 1991 (NFPA 1990) incl. de optionele Chemical Flash Fire & Liquefied Gas beschermingsvereisten*. • 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 * Alleen pakken inkapselen met ingenaaide sokken/laarzen.
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	Type CV: Inkapselend ontwerp met bult en vizier, ademhalingsapparaat wordt in het pak gedragen. Type VP1: Inkapselend ontwerp met bult en groter vizier, ademhalingsapparaat wordt in het pak gedragen. Naden: Gestikt met aramide garen voor superieure sterkte en duurzaamheid. Afgedekt met een Viton rubber tape aan de buitenkant en een aangelaste barrière laminaat tape aan de binnenkant.
Vizier en gezichtsafdichting	- Vizier gemaakt van stijf 2 mm slagvast en chemisch resistent PVC - Verkrijgbaar in twee optionele maten; CV of de grotere VP1 - Bedekt door een vervangbare, antistatische Tear-off/ATEX lens;
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. NFPA 1991(1990) gecertificeerde pakken hebben een 3-delig handschoensysteem met het bovenstaande plus de AlphaTec® 58-800 Overglove voor extra snijbescherming.
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. NFPA 1991(1990) gecertificeerde pakken hebben ingenaaide sokken.
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). Twee AlphaTec® uitlaatkleppen achter in de kap.
Optionele eigenschappen en accessoires	- AlphaTec® gecombineerd regelventiel & luchtlijndoorvoer - anticondenslens - AlphaTec® Handsfree vizierlichtsysteem - interne heupriem & beenverkorter voor maataanpassing - manometerhouder en binnenzakken & lussen voor radio, PTT etc. - D-ring voor kleine meetinstrumenten & gereedschap - aangepaste markering, bijv. cijfers, letters, logo's - AlphaTec® 58-800 overhandschoen voor verbeterde snij- en perforatieweerstand - Andere accessoires zijn op aanvraag verkrijgbaar.
Inbegrepen bij elke levering	- 1 stuks binnenhandschoen beschermfoam - 1 paar comfortabele binnenhandschoenen - 2 stuks extra borgpennen voor het bajonet handschoenringsysteem - 1 stuks Molycote smering voor de O-ringen in het bajonet handschoenringsysteem - 1 stuks vetstaafje voor het smeren van de rits - 1 paar comfortabele siliconen oversokken (alleen voor pakken met ingenaaide sokken) - 1 stuks kleerhanger - 1 stuks 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.

