

Interceptor® Plus

Mogelijk gemaakt door PermaSURE®



Interceptor® Plus is de gasdichte, type 1a chemische beschermende coverall van Lakeland. Hij dient gedragen te worden met een interne SCBA voor volledige bescherming tegen een breed assortiment gevaarlijke chemicaliën in vloeibare, gasachtige en dampvorm.



- Meerlagige filmtechnologie zorgt voor lichte en flexibele hoge barrière tegen een breed aantal chemicaliën met hoog risico. Gewicht 365gsm.
- Gecertificeerd volgens EN 943-1:2015 + A1:2019 Type 1a (Opmerking: exclusief clause 5.4)
- Superieur ontwerp met dubbel-afgeplakte naden (binnen en buiten).
- Standaard - of breedzicht vizieropties; tweelaags vizier met unieke verzegelingstechnologie voor hoge barrière tegen chemicaliën.
- Dubbellaags chemisch handschoenensysteem
- In Europa geproduceerd materiaal. Getest voor een hele reeks stoffen die gebruikt worden bij chemische oorlogvoering voor anti-terreur en civiele bescherming.
- Zeer zachte en flexibele materialen voor hoger comfort.
- Mogelijkheid om aan de voor- of achterkant in de kledingstukken te stappen.
- Chemische binnenhandschoenen met 27 mil butyl handschoenen.
- Twee uitlaatflappen aan de achterkant.
- Aangehechte soklaars met laarsoverflappen

PermaSURE

Gebruik PermaSURE® om direct tijden voor veilig gebruik te zien voor ruim 4000 chemicaliën.

EN 6529 testresultaten chemische permeatie

Chemisch	CAS nr.	CE-klasse
Aceton	67-64-1	6
Acetonitriël	70-05-8	6
Koolstofdioxide	75-15-0	6
Dichloromethaan	75-09-2	6
Di-ethylamine	209-89-7	6
Ethylacetaat	141-78-6	6
n-Hexaan	110-54-3	6
Methanol	67-56-1	6
Natrium-hydroxide (40%)	1310-73-2	6
Zwavelzuur (96%)	7664-93-9	6
Tetrahydrofuraan	109-99-9	6
Tolueen	95-47-6	6

Chemisch- gas	CAS nr.	CE-klasse
Ammonia 99%	7664-41-7	6
Chlorine 99.5%	7782-50-5	6
Chloorwaterstofgas (99%)	7647-01-0	6

EN 6529 meet de tijd totdat permeatiesnelheid van de chemische stof 1,0µg /min/cm² heeft bereikt, gedefinieerd als de 'genormaliseerde doordringing'. Dit is GEEN indicatie van tijd voor veilig gebruik of dat de drager bij specifieke toepassingen veilig is tijdens het dragen van het pak. 'Tijd voor veilig gebruik' kan worden berekend of zie PermaSURE®.

Zie de keuzegids voor chemische pakken of de zoekpagina voor chemische pakken op de website voor de volledige lijst van geteste chemicaliën.

Stoffen voor chemische oorlogvoering

Interceptor® Plus is afzonderlijk getest op permeatie door gangbare stoffen voor chemische oorlogvoering volgens de FINABEL-testmethode. (1 x 50 µg / 37°C / 24H)

Stof	Acroniem	Aantal testen	Resultaat materiaal uur:min	Resultaat naden uur:min
Mosterdgas	HD	3	>24:00	>24:00
Lewisiet	L	3	>24:00	>24:00
Zenuwgas	VX	3	>24:00	>24:00
Sarin	NL	3	>24:00	>24:00
Tabun	GA	3	>24:00	>24:00
Soman	GD	3	>24:00	>24:00

Opmerking: deze testen zijn uitgevoerd op het Interceptor® Plus-materiaal en de naden. In de testen is de proef gedaan waarbij 50% op de stof en 50% op de naad is aangebracht. Zoals te zien is er geen permeatie geregistreerd in een tijdsbestek van 24 uur tijdens 3 testen voor elke agentia.

Fysieke eigenschappen

Eigenschap	EN-norm	CE-klasse
Slijtweerstand	EN 530	6
Barsten door buigen	ISO 7854	2
Trapeziumvormige scheurweerstand	ISO 9073	6
Treksterkte	EN 13934	4
Perforatieweerstand	EN 863	2
Naadsterkte	EN 13935-2	6

Interceptor® Plus-stijlen



Basisstijlopties

- ICP 640 - Instappen voorkant/standaardbreedte vizier
- ICP 650 - Instappen achterkant/standaardbreedte vizier
- ICP 640W - Instappen voorkant/breedvizier
- ICP 650W - Instappen achterkant/breedvizier

Verkrijgbaar in: blauw ■ geel ■

Volledig ingesloten pak met dubbellaags vizier, gasdichte rits en aangehechte laarzen en handschoenen:

- verlengde achterkant, aangehechte laarzen met laarsoverflappen
- naden afgedicht aan de buiten- en binnenkant
- 122cm gasdichte rits met stormflappen aan de buitenkant
- dubbellaags aangehechte neopreen handschoenen
- 2 uitlaatflappen
- tailleband aan de binnenkant
- opberggas inbegrepen

Volledig afgeschermd van de externe omgeving, de Interceptor® Plus-coverall wordt gedragen met een SCBA in het pak. Een ruime rugzak maakt het gebruik van bijna alle draagbare ademhalingsapparatuur mogelijk. De Interceptor® Plus is standaard voorzien van verschillende ontwerpkenmerken, waardoor het de beste keuze is voor gasdichte bescherming.

Uniek en gepatenteerd 'geëst' afdichtingssysteem voor een veiligere afdichting tussen het vizier en de stof van het kledingstuk.

Achterzak voor het opbergen van een interne SCBA.

122cm gasdichte rits voor instappen via de voor- of achterkant



Zacht en flexibel 365 gsm meerlaags materiaal...de unieke combinatie van polymeren zorgen voor een goede barrière tegen een breed assortiment aan chemicaliën.

Aangehechte sok met laarsoverflappen

- Elk kledingstuk wordt geleverd met draagkoffer, katoenen voeringshandschoenen, anticondens doekjes.
- Alle Interceptor® Plus-pakken hebben een interne druktest ondergaan om te garanderen dat het pak gasdicht is voor ze de fabriek verlaten. Dit maakt deel uit van de laatste kwaliteitscontrole.

Interceptor® Plus werkt met:

PermaSURE®

Tijd voor veilig gebruik toxiciteitsmodeller
Neem contact op met Lakeland voor meer informatie.



Bekijk de Lakeland-video over hoe u een druktest uitvoert op:

<http://www.lakeland.com/europe/blog/cat/technicalvideos/post/Pressure-Test-Kit/>

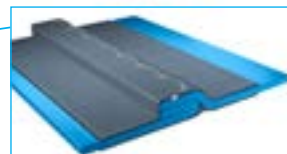
De verkoopmedewerkers van Lakeland geven ook trainingen voor uw medewerkers over het aan- en uittrekken, en het uitvoeren van interne druktesten bij het leveren van uw eerste Interceptor® Plus-pakken.

Dubbellaags gezichtsschermbuitenkant - 0,25mm teflon
binnenkant - 1,00mm pvc
Levert een superieure chemische barrière en flexibiliteit

Opties voor standaard (42cm) of breed vizier (63cm).

Twee beschermde, aan de achterkant aangebrachte uitlaatflappen: een aan de achterkant en een aan de achterzijde van de kap.

Tweelaags handschoensysteem: binnenhandschoen als chemische barrière en een buitenhandschoen van butyl - verbonden voor een verbeterd comfort



Gestikte en dubbel gekleefde naden, binnen en buiten.



De Interceptor® Plus druktestkit bevat alles wat u nodig hebt om regelmatige testen uit te voeren, inclusief verbindingsslangen en ventielen, luchtblazers en een Magnehelic drukmeter.

Gebruik deze als onderdeel van het regelmatige onderhoudssysteem om te garanderen dat uw Interceptor® Plus-pak gasdicht blijft.

Afzonderlijk beschikbaar.

* De resultaten van het concurrerende merk werden van de eigen websites van de concurrenten gehaald en waren correct op het ogenblik van publicatie. De gebruikers worden aanbevolen om de up-to-date informatie te controleren met de concurrenten voordat een evaluatie gebeurt op basis van specifieke chemicaliën. Van de concurrenten zijn mogelijk andere chemische testresultaten verkrijgbaar
PermaSURE® heeft patent aangevraagd en is een handelsnaam van Industrial Textiles & Plastics Ltd