SIMPLAIR HALVE C-BLOUSE

HERBRUIKBAAR TEGEN CHEMICALIËN BESCHERMEND HALF PAK MET LUCHTTOEVOER

RESPIREX™

Omschrijving

Half pak met luchttoevoer van oranje neopreen materiaal, stoffen die bescherming van het bovenlichaam bieden tegen vloeibare chemicaliën (**Type PB[3] en PB[4]**). De blouse is ontworpen om te worden gedragen met bijpassende beschermende broek en chemische veiligheidslaarzen.

De Simplair halve C-blouse is goedgekeurd door **NIOSH** volgens **Type C** klasse van continue stroom, goedkeuringsnr.: TC-19C-378.

Niet te koop in het VK en de EU.



Toepassingen



Petrochemie



Farmaceu-tisch

Prestatie

Type C

Klasse met continue stroom

Niosh-goedkeuringsnr.: TC-19C-378

Luchttoevoer

Vereiste druk: **13** tot **39 psi**

De bron van ademlucht moet van ten minste Klasse D of beter leveren als gespecificeerd door C.G.A. commodity-specificatie G-7-1. Dit ademhalingsapparaat moet te allen tijde worden voorzien van schone ademlucht.

Productdocumentatie

Het NIOSH-certificaat en de gebruikersinstructies kunnen allemaal worden gedownload van de productpagina op de Respirex-website. De links zijn te vinden in het tabblad Downloads.

: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600

Functies

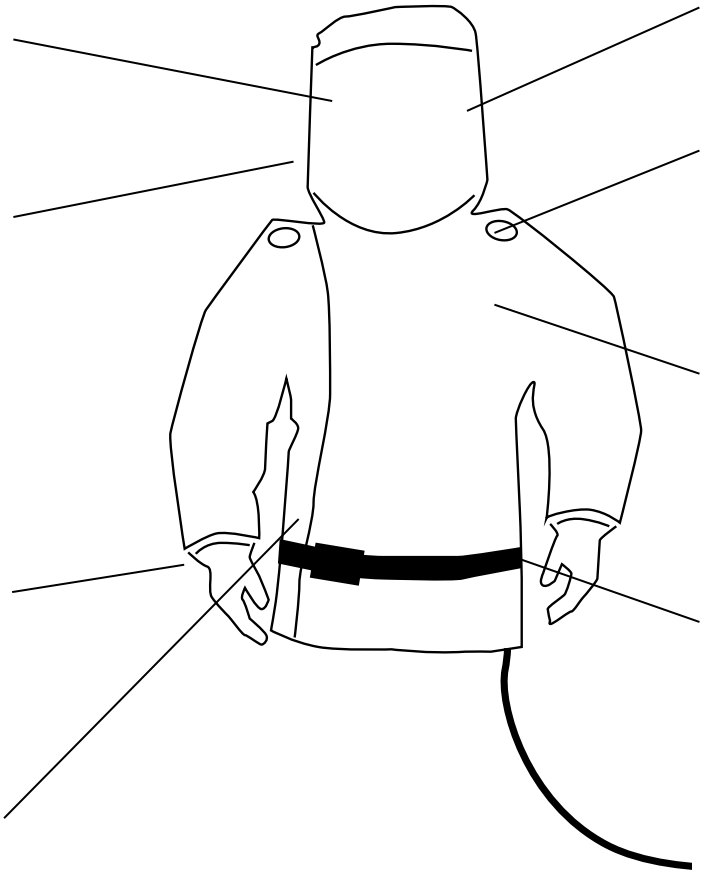
Intern luchtsysteem dat **adem- en koellucht** levert aan de gebruiker

Keuze van **duurzaam rigide PVC vizier** wat visuele vervorming minimaliseert, met een **verwijderbaar buitenvizier**

Gasdichte rits voor zwaar gebruik met open uiteinde van de nek tot de taille

Vloeistofdicht **systeem van vergrendelmanchetten** voor gemakkelijk verwisselen van handschoenen

Verstelbare interne heupgordel met een rugkussen van schuim ondersteunt het luchtsysteem comfortabel



Uitademventielen onderhouden een comfortabele werkdruk binnen het pak

Ophangsysteem met drie punten helpt bij het voorkomen van vervorming tijdens opslag

Kan worden **gebruikt tussen 12psi en 39psi** (afhankelijk van lengte van slang voor luchttoevoer)

Externe heupgordel uitgerust om te voorzien in een afdichting aan de onderkant van de blouse

De gele PVC pigtail-luchtslang met een boring van 3/8” eindigt in een **¼” bolle fitting met snelkoppeling** (goedgekeurd door NIOSH: Foster, Hanson, Schrader, Snap-Tite)

Accessoires



Herbruikbare broek

Tegen chemicaliën beschermende herbruikbare broek met hoge taille verkrijgbaar in een verscheidenheid aan materialen.



HAZMAX™-laarzen

Een tegen chemicaliën beschermende antistatische veiligheidslaars met een integrale stalen neus en tussenzool, gevulkaniseerde rubberen zool voor superieure slipweerstand en uitstapoor voor uittrekken zonder handen.



Accessoires voor verzorging van het pak

Reinigingsmiddel, omtgeurder, anti-nevelspray en ritssmeermiddel zijn beschikbaar voor het onderhouden van uw herbruikbare kledingstuk



Hanger met drie punten

Een hanger met drie punten ontworpen voor het voorkomen van beschadiging van uw kledingstuk door onjuiste opslag

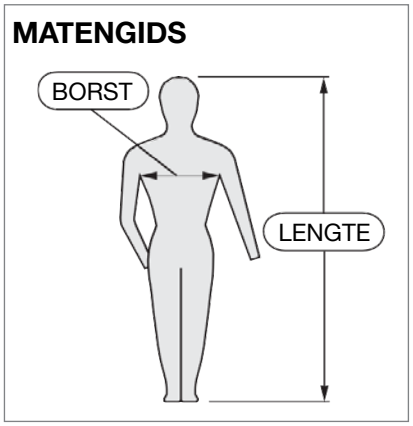


Filter van 5 Micron

Een inline filter ontworpen voor het verwijderen van verontreiniging door stof en deeltjes van tot vijf micron, met een gemakkelijk te vervangen filterelement.

Maatvoering

Maat	Borst (cm)	Lengte (cm)
Small	88-96	164-170
Medium	96-104	170-176
Large	104-112	176-182
X-Large	112-124	182-188
XX-Large	124-136	188-194



Prestatie van materiaal

		Neopreen
Slijtageweerstand	EN 530 methode 2	> 2.000
Weerstand tegen beschadiging door buigen	EN ISO 7854 methode B	> 5.000
Doorscheurweerstand	EN ISO 9073-4	> 40 N
Trekweerstand	EN ISO 13934-1	> 500 N
Weerstand tegen perforatie	EN 863	> 10 N
Ontstekingsweerstand	EN 13274-4 methode 3	Voldoende
Weerstand tegen permeatie van naden	EN ISO 6529	> 240 min
Naadsterkte	EN ISO 13935-2	> 500 N

Chemische permeatie

	CAS-NR.	Neopreen
Fluorwaterstofzuur 48%	7664-39-3	> 480 minuten
Fluorwaterstofzuur 73%	7664-39-3	> 240 minuten
Fosforzuur, 85%	7664-38-2	> 480 minuten
Natriumhydroxide, 40%	1310-73-2	> 480 minuten
Salpeterzuur, 10%	7697-37-2	> 480 minuten
Salpeterzuur, 60% - 70%	7697-37-2	> 480 minuten
Zoutzuur, 36%	7647-01-0	> 480 minuten
Zwavelzuur 10% - 50%	7664-93-9	> 480 minuten
Zwavelzuur 96%	7664-93-9	> 240 minuten

De weerstand van een kledingstuk tegen chemische permeatie hangt af van het geselecteerde materiaal. Een selectie van algemene industriële chemicaliën wordt getoond in de bovenstaande tabel, maar raadpleeg voor de volledige lijst de Respirex-permeatiegids - ga naar www.respirex.com of scan de QR-code.

RESPIREX™

Living + Breathing Personal Protection

Respirex International Limited, Unit F Kingsfield Business Centre, Philanthropic Road, Redhill, Surrey, RH1 4DP, Verenigd Koninkrijk
: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600 : info@respirex.co.uk