

Syede overlockede sømme:



Beskyttende kedeldragt med SMMS-adgangsniveau baseret på farligt støv (Type 5) og væskeaerosol (Type 6) med meget god komfort.

- 45 gsm SMMS-stof der ånder godt og med fremragende komfort.
- Luftgennemtrængelighed over 10 gange højere end flashspundet polyethylen eller mikroporøse filmlaminater.
- Med luftgennemtrængeligheden forhindres bælg-effekten, hvilket øger indtrængen af partikler igennem sømme og lukninger på stoffer med lav luftgennemtrængelighed.
- Dobbelt-siddet tape over lynlåskjulet der giver sikker forsegling over lynlåsen
- Lakeland "Super-B" ergonomisk udformning – enestående kombination af tre design-elementer, så pasform, slidstyrke og bevægelsesfrihed optimeres.
- Tre-delt hætte der giver en rundere hovedform og større komfort.
- Indsatte ærmer – torso-formet efter kroppen, så bevægelsesfriheden maksimeres og behovet for tommelfingerhuller elimineres.
- To-delt skridtkile – øger bevægelsesfriheden og reducerer muligheden for at skridtet går i stykker.

Fysiske egenskaber

Egenskab	EN Std	MicroMax® NS/TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	Flashspun PE
		CE-klasse	CE-klasse	CE-klasse	CE-klasse	CE-klasse
Modstandsdygtighed over for afslidning	EN 530	2	1	2	2	2
Revner ved bøjning	ISO 7854	4	5	5	5	6
Trapezformede flænger	ISO 9073	2	3	3	3	1
Trækstyrke	EN 13934	1	1	2	2	1
Modstandsdygtighed over for punktering	EN 863	1	2	1	1	2
Anti-statisk (Overflademodstand)	EN 1149-1	Bestået* (<2,5 x 10 ⁹ Ω)	Bestået* (<2,5 x 10 ⁹ Ω)	Bestået* (<2,5 x 10 ⁹ Ω)	Bestået* (<2,5 x 10 ⁹ Ω)	Bestået* (<2,5 x 10 ⁹ Ω)
Sømmes styrke	EN 13935-2	3	2	3	3	3

* I henhold til EN 1149-5

Kemisk afvisningsevne og gennemtrængelighed EN 6530

Kemisk	MicroMax® NS/TS		MicroMax®		SafeGard® GP		SafeGard® 76		Flashspun PE	
	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P
Svovlsyre 30 % CAS-nr. 67-64-1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Natriumhydroxyd CAS-nr. 1310-73-2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
O-xylen CAS-nr. 75-15-0	3	2	3	3	NT	NT	NT	NT	1	1
Butanol CAS-nr. 75-09-2	3	2	3	3	NT	NT	NT	NT	2	1

Evnen til at ånde - målt pr. luftgennemtrængeligheds- og fugtighedstransmissionsgrad (MVTR)

	MicroMax® NS/TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	Flashspun PE	BomuldsT-shirt
Luftgennemtrængelighed kubikfod/minut (cfm)	<0,5	<0,5	40	40	~3,3	180
MVTR	119,3	NT	NT	NT	111,2	NT

Smitsomt stof / Beskyttelse mod biologiske farer

Testet ifølge EN 14126. Denne består af fire forskellige test til vurdering af beskyttelse i forhold til forskellige klassifikationsformer. Bemærk venligst at disse test udelukkende er på stoffet Vi vil altid anbefale en beklædning med forseglede sømme, såsom MicroMax® TS til beskyttelse mod smittefarlige stoffer.

Testbeskrivelse	Testnr.	MicroMax® NS/TS	SafeGard® GP/76	Flashspun PE
Beskyttelse mod blod og kropsvæsker	ISO 16604:2004	6 (maks is 6)	Anbefales ikke	<1
Beskyttelse mod biologisk forurenede aerosoler	ISO 22611:2003	3 (maks is 3)	Anbefales ikke	1
Beskyttelse mod kontakt med mikrobielle stoffer	ISO 22612:2005	3 (maks is 3)	Anbefales ikke	1
Beskyttelse mod mekanisk kontakt med stoffer der indeholder forurenede væsker	EN 14126:2003 Bilag A	6 (maks is 6)	Anbefales ikke	1

SafeGard™ GP-modeller



Modelkode 528
Kedeldragt med elastikhætte, -ærmer, -talje og -ankler.

Størrelser S - XXXL



Modelkode L528
Kedeldragt med elastikhætte, -manchetter med tommelfingerhuller, -talje og -ankler.

Størrelser S - XXXL



Modelkode 514
Kedeldragt med elastikhætte, -manchetter, -talje og -integrerede sokker.

Størrelser S - XXXL



Modelkode L514
Kedeldragt med elastikhætte, -manchetter med tommellokker, -talje og -integrerede sokker.

Størrelser S - XXXL



Modelkode 101
Laboriekittel med to skrålommer. 4 tryklåse.

Størrelse: M - XL



Modelkode 101Z
Laboriekittel med to skrålommer. Lynlås

Størrelse: M - XL



Modelkode 527
Kåbe til at tage på bagfra og med elastiske ærmer og snorebånd.

Størrelse: M - XL



Modelkode 024
50-cm-ærmer med elastikender.

Størrelse: One size



Modelkode 020
Kappehætte med elastisk åbning til ansigtet.

Størrelse: One size



Modelkode 022
Standard skoovertræk med elastiktrop.

Størrelse: One size



Modelkode 022NS
Skoovertræk med elastiktrop og skridsikker sål

Størrelse: One size



Modelkode 022ANS
Skoovertræk med elastiktrop og anti-statisk sål

Størrelse: One size





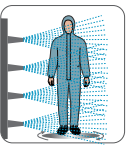
Fås i: Hvid blå

Ikke alle modeller fås fra det europæiske lager i dette materiale. Kontakt venligst vores salgsafdeling for at få information om lagerbeholdninger.


Beklædning til beskyttelse mod farer af Type 5 og 6

Vigtig vejledning for valg af beklædning


Der er mange forskellige mærker af kedeldragter for Type 5 & 6 på markedet - men der er kun tre væsentlige materialetyper der bruges til at fabrikere dem. Så hvilket materiale er det bedste valg? Det afhænger af anvendelsen og den indbyrdes vægtning af behovet for beskyttelse, komfort og holdbarhed.

 <p>Type 5 EN 13982 beskyttelse mod farlige tørre partikler</p>	 <p>EN 1073-2 beskyttelse mod støv der er forurenet med stråling</p>	 <p>Type 6 EN 13034 beskyttelse mod reduceret/let væskesprøjt og stænk</p>
<p>Type 5-farlige tørre partikler</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sprøjtetkabiner fyldt med støv - Testpersonen udfører øvelser på trædemølle - 3 lags partikelværn <i>inde</i> i dragten - "Indadgående lækage" af partikler beregnet - Registreret som % af indadgående lækage (TIL) 	<p>EN 1073-2</p> <p>afprøvning er en variation af standardtesten til Type 5.</p>	<p>Type 6 - Reduceret væske-spray (aerosol)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fire dyser - aerosolvæskespray - Emnet roterer på drejebord - Indvendigt absorberende dragt tjekket for gennemtrængelighed - Bestået eller Ikke-bestået i henhold til testkriterier 


Der anvendes tre materialetyper til fabrikationen af al beklædning af Type 5 & 6 på markedet.



Flashspundet polyethylen (FSPE)



SMS/SMMS - Spunbond-Meltblown-Spunbond
Lakeland SafeGard™



Mikroporøs filmlaminat (MPFL)
Lakeland MicroMax®

Al beklædning af Type 5 & 6 på markedet er en af ovennævnte eller variationer af dem.

Hvordan er disse materialer i forhold til hinanden? Der indgår tre vigtige faktorer i vægtingen:

<p>1. Beskyttelse mod væske</p>	<p>CE-test af Type 6 omfatter væskeafvisningsevnen og gennemtrængningstest mod fire kemikalier. For to af de fire kemikaliers vedkommende opnår Lakeland MicroMax® bedre resultater end det nærmeste alternativ.</p>	<p>CE-test for smittefarlige stoffer iflg. EN 14126 omfatter test mod fire kontamineringstyper. I alle fire test opnår Lakeland MicroMax® bedre resultater og den højeste klasse sammenlignet med FSPE-alternativet, hvilket er uklassificeret i den kritiske ISO 16604-test.</p>
<p>2. Fysiske egenskaber</p>	<p>Afprøvning som led i CE-certificeringen tager højde for styrke: Afslidning - trækstyrke - trapezformet rivning, osv. Ved sammenligning mellem de tre stoftyper er Lakeland™ MicroMax® et bedre valg end det alternative FSPE i de fleste tilfælde.</p>	
<p>3. Komfort og evnen til at ånde</p>	<p>Komforten er primært et resultat af luftgennemtrængeligheden.</p> <p>Uafhængige forsøg har vist at forskellen mellem MicroMax® og FSPE er minimal og tæt på nul. Begge har en meget lav luftgennemtrængelighed. Lakeland SafeGard™ har en luftgennemtrængelighed på over 10 gange mere end alternativene, og er det perfekte valg til komfortabel beklædning.</p>	<p>På grundlag af sund fornuft og simple "hjemmetest" vil bekræfte både den lave luftgennemtrængelighed ved MicroMax® FSPE og den bedre luftgennemtrængelighed ved SafeGard™.</p> <p>Hvor beskyttelse og komfort kræves, giver Lakeland Cool Suit® det bedste ved både MicroMax® og SafeGard™-stoffer, og kan være det bedste valg der kan fås.</p>
<p>Valg af beklædning af Type 5 og 6 kan foretages på grundlag af en kombination af tre faktorer:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Beskyttelse 2. Fysiske egenskaber 3. Komfort og evnen til at ånde 		<p>For alle tre faktorer er Lakelands beklædning det bedste valg ...</p>

Brug QR-koden, eller besøg:
<https://promo.lakeland.com/europe/guide-to-type-5-and-6-protective-coveralls>
 for at downloade vores komplette guide til valg af udvalget af kedeldragter **Type 5 & 6**



* Resultaterne for konkurrerende mærkers vedkommende er taget fra konkurrenternes egne websider og var korrekte på udgivelsestidspunktet. Det anbefales brugerne at tjekke aktuel information hos konkurrenterne, inden der foretages nogen vurdering baseret på specifikke kemikalier. Der kan foreligge andre resultater af kemiske test hos konkurrenterne.