



ChemMax® 2-stiler



428

Kjeledress med elastisk hette, jakkeslag, liv og ankler. Dobbel glidelås i fronten og polstrede kneputer.

Størrelse: S-XXXL



L428

Kjeledress med elastisk hette, jakkeslag, liv og ankler. Dobbel glidelås i fronten og polstrede kneputer.

Tommellokker.
Størrelse: S-XXXL



430

Kjeledress «pluss» med hette og festede føtter/støvelomme og elastisk jakkeslag og liv. Dobbel glidelås i fronten og polstrede kneputer.

Størrelse: S-XXXL



430 G

Kjeledress «pluss» med hette og festede føtter og hansker ved hjelp av Push-Lock-forbindelse. Elastisk jakkeslag, liv og ankler. Dobbel glidelås i fronten og polstrede kneputer.

Størrelse: S-XXXL



400

Innkapslet drakt med flat rygg. Til bruk med pustemaske forsynt med trykkløfts-lange. Denne kan mates gjennom luftinntakslange til masken som brukes inni drakten.

Størrelse: M-XXL



450

Innkapslet drakt med utvidet rygg. Brukes med uavhengig pusteapparat for å puste.

Størrelse: M-XXL



527

Forkle/drakt med åpning bak / knyttfester og elastiske jakkeslag.

Størrelse: M-XXL



025

Forkle med snoring
Størrelse: M-XXL



024

Ermer
Størrelse: En størrelse



023NS

Skotrek med antisklisåler
Størrelse: L-XXL



021

Kåpehette med inntakshestehale bak
Størrelse: En størrelse

Tilgjengelig i: Hvit med grå sømmer



Ikke alle stiler er tilgjengelige fra europeisk lager i dette tekstilstoffet. Ta kontakt med salgskontoret vårt for informasjon om lagervarer.

Merkebeskyttet, etablert kjemisk barrierebelegg laminert til varmpressbundne (spunbond) PP-underlag – 135 gsm.

- Ekstremt mykt og fleksibelt sammenlignet med kjeledresser som tilbyr lignende beskyttelsesnivå.
- Hvit med grå sømmer for enkel identifisering og høy synlighet.
- Lavt støynivå – forbedret komfort og sikkerhet.
- Lav pris sammenlignet med andre kjeledresser som tilbyr lignende beskyttelse.
- Gjennomtrengningstesting oppnår lignende eller bedre resultater på 66 % av 100 kjemikalier som testes, sammenlignet med mer kostbare konkurrenter.
- Polstrede doble knebeskyttelsesputer for økt komfort og trygghet.
- Forbedret kjeledress i Super-B-stil: meget god passform, komfort og slitestyrke.
- Tredelt hette, innsatte ermer og ruteformet kile i skrittet resulterer i et plagg med markedets beste passform.
- Tredelt hette i ny design med spiss i midten for bedre passform til ansikt og pustemaske.
- Nye, høyere nakke- og glidelåsklaffer for bedre beskyttelse for ansikt/nakke.
- Dobbel glidelås- og stormklaff med feste foran for trygg og sikker beskyttelse.

Fysiske egenskaper

Egenskap	EN-standard	ChemMax® 2	Merke C	Merke D
		CE-klasse	CE-klasse	CE-klasse
Abrasjonsmotstand	EN 530	4	6	6
Bøyesprekker	ISO 7854	2	1	5
Revning	ISO 9073	4	2	3
Strekfasthet	EN 13934	3	3	2
Punkteringsmotstand	EN 863	2	2	2
Overflatemotstand	EN 1149-1	Bestått* ($<2,5 \times 10^3 \Omega$)	Bestått* ($<2,5 \times 10^3 \Omega$)	Bestått* ($<2,5 \times 10^3 \Omega$)
Sømstyrke	EN 13935-2	4	4	4

* Ifølge EN 1149-5

Gjennomtrengningstestdata *

Kjemikalier i væskeform fra EN 6529 annek A. For en fullstendig liste over de testede kjemikalierne kan du se Gjennomtrengningsdata tabeller eller Kjemisk søk på www.lakeland.com/europe. Testet ved metning med mindre annet er oppgitt.

Kjemikalie	CAS-nr.	ChemMax® 2	Merke C	Merke D
		CE-klasse	CE-klasse	CE-klasse
Aceton	67-64-1	6	6	6
Acetonitril	70-05-8	6	6	6
Karbondisulfid	75-15-0	Imm	6	Imm
Diklormetan	75-09-2	Imm	Imm	Imm
Dietylamin	209-89-7	NT	6	Imm
Etylacetat	141-78-6	6	6	6
n-heksan	110-54-3	6	6	6
Metanol	67-56-1	6	6	6
Natriumhydroksid (30 %)	1310-73-2	6	NA	6
Svovelsyre (96 %)	7664-93-9	6	6	6
Tetrahydrofuran	109-99-9	3	6	6
Toluen	95-47-6	Imm	6	6

* NB = normalisert gjennombrudd (normalised breakthrough). Dette er tiden det tar for GJENNOMTRENGINGSRATEN å nå $1,0 \mu\text{g}/\text{minutt}/\text{cm}^2$ i kontrollerte laboratorieforhold ved 23°C . Det er IKKE punktet når gjennombruddet først finner sted.

Se Veiledning til valg og PermaSURE® for tider for trygg bruk.

Klær for beskyttelse mot farlige kjemikalier

Valg av riktig kjemikaliedrakt til jobben som skal utføres, er avgjørende for å sikre at ikke bare arbeiderne er forsvarlig beskyttet, men også at de ikke er overbeskyttet – som kan medføre at man betaler mer enn nødvendig for verneutstyret og at arbeiderne lider mer ubehag enn nødvendig.

Kjemikaliebeskyttelse er definert av tre avgjørende standarder:

Vurder tre viktige faktorer når du velger de mest egnede klærne til et spesielt bruk

1. Kjemikaliet

- «Gjennombruddstid» oppgitt av gjennomtrengingstester (EN 6529 eller ASTM F739) kan brukes til å sammenligne tekstilstoffer, men gir ingen informasjon om hvor lenge man er trygg.
- Vurder farene som kjemikallet medfører:
Hvor giftig er det?
Er det skadelig i veldig små mengder?
Er det kreftfremkallende, eller forårsaker det langsiktig skade på andre måter?
- Utføres bruken i varm temperatur? (gjennomtrengingsrater øker ved høyere temperaturer). Hvilken effekt har temperatur på tiden for trygg bruk?
- Beregn en maksimal trygg brukstid ved hjelp av gjennomtrengingsrater, temperatur og kjemisk toksisitet.

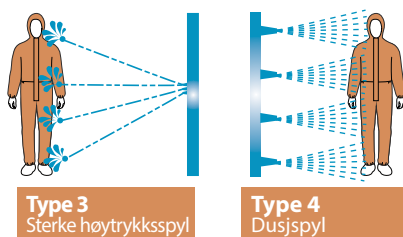
Bruk

PermaSURE®

for å beregne trygg brukstid for Lakeland-kjemikaliedraktene **ChemMax® 3, ChemMax® 4 Plus og Interceptor® Plus**

2. Hvilken type fare / spray?

- Beskyttelse mot gasser og damper kan kreve en gassikker drakt av type 1 som for eksempel Interceptor® Plus
- Typen spray i bruksområdet tilsier om det krever et plagg av type 3, 4 eller 6.
- Med et svært giftig kjemikalie kan det imidlertid være passende med et enda høyere beskyttelsesnivå selv om spraytypen tilsier et type 6-plagg.



Cirka 80 % eller flere bruksområder på markedet er type 4 og ikke type 3.

Type 3 eller type 4?

Det å vurdere at bruksområdet er type 4 i stedet for type 3 betyr å velge mer behagelige alternativer som for eksempel en **ChemMax® Cool Suit**.

3. Fysisk / miljø faktorer

- Flere ulike faktorer relatert til oppgaven og hvor den utføres, kan påvirke valget av plagg.
- Tre grupper av faktorer kan vurderes.

Faktorer som omhandler:

Oppgaven	Miljøet	Annet
For eksempel: Kneling/kryping? Klatring? Innestengt område? Mobilitet?	For eksempel: Synlighet?, Kjøretoy i bevegelse? Skarpe kanter?, Varme eller flammer? Varme forhold? Eksplosiv atmosfære?	For eksempel: Samordning med annet verneutstyr? Opplæring påkrevd? Ta på og av? Regelverk?

Alle slike faktorer kan påvirke valget av tekstilstoff og plaggdesign: (fysiske egenskaper, farge, støynivå og flere egenskaper som brannfare).

Fysiske tester i CE-standard kan brukes til å vurdere sammenlignet ytelse når det gjelder slitestyrke ved hjelp av abrasjonsmotstand, revningsstyrke osv.



Bruk QR-koden eller gå til:

<https://promo.lakeland.com/europe/chemical-suit-selection-guide>

For mer informasjon om faktorene som bidrar til å sikre at du velger den mest egnede og effektive kjemiske drakten til jobben du skal gjøre, sammen med detaljer om hvordan vurdere tider for trygg bruk kan du laste ned vår **Veiledning til valg av kjemisk drakt**



* Resultater fra konkurrerende merker er fra konkurrentenes egne nettsider og var riktig på publiseringstidspunktet. Brukere anbefales å sjekke oppdatert informasjon med konkurrenter før de gjør vurderinger basert på bestemte kjemikalier. Andre resultater av kjemikalietester kan være tilgjengelige fra konkurrenter.