



## CLEAN-DON\*, de revolutie in aseptische aankleding.

KIMTECH PURE\* A5 steriele mouwen voor cleanrooms

Met KIMTECH PURE\* A5 steriele mouwen voor cleanrooms kunt u zich aseptisch aankleden op een manier die tijd bespaart en besmetting voorkomt.



**CLEAN-DON\*** de blauwe lijn aan de binnenkant geeft de juiste plek aan om de overall vast te pakken voor optimale steriliteit.

Duimlussen en het gevoel van weefsel van het materiaal houden mouwen en handschoenen op hun plaats.



**Telescopische vouw** maakt aseptische aankleding eenvoudiger, voorkomt contact met het buitenoppervlak en vermindert daardoor het risico van verontreinigingen.



**Vacuümverpakt** voor nog meer steriliteit. Neemt weinig ruimte in, zodat er meer producten in de aankleedruimte passen.

Toepassingen	EU GMP ISO 5 klasse A	Aseptische productie	Pharmaceuti- sche industrie	Biotechnologie	Compounding	Oftalmische productie	Aseptisch proces in kabinetten
--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------------	----------------	-------------	--------------------------	--------------------------------------



STERILE|R

### PROCESMATIGE BESCHERMING:

- Geschikt voor Europese GMP ISO 5 klasse A cleanrooms
- Met gammastralen behandeld, steriliteit gegarandeerd tot niveau 10<sup>-6</sup>
- Pluisarm materiaal, Helmke Drum test, categorie I
- Bacteriële Filtratie Efficiëntie 96%
- Vacuümverpakt voor nog meer steriliteit, bespaart ruimte
- CE 89/686/EEC Categorie I PPE – eenvoudig ontwerp
- Ademend materiaal combineert comfort en bescherming

### DESIGNFUNCTIES:

- 45 cm lang overmouwen, per paar verpakt
- Blauwe indicatielijn voorkomt aanraking aan de buitenkant
- Telescopische vouw van binnen naar buiten voor eenvoudige aankleding
- Elastieken schouder- en duimlussen
- Het gevoel van weefsel van het SMS-materiaal houden mouwen en handschoenen op hun plaats
- Sterk, gebonden en drievoudig gestikte naden
- Los en vacuüm verpakte paren
- 25 paren per dubbele zak, 4 dubbele zakken per doos





## KIMTECH PURE\* A5 steriele laarsafdekkingen voor cleanrooms

### Technische gegevens

#### Kwaliteitsnormen

- Geschikt voor Europese ISO 5 klasse A cleanrooms
- Vervaardigd in ISO9001- en ISO13485-gecertificeerde voorzieningen
- Steriliteit gegarandeerd tot niveau  $10^{-6}$  en Helmke Drum test, categorie I
- Sterilisatie conform EN556-1, EN ISO11737-1,-2, EN ISO 11140-1

Materiaaltesten	Testmethode	Resultaat
Deeltjes afgifte test (Helmke Drum)	IEST-RP-CC003.3	Categorie I
Bacteriële filtratie-efficiëntie (3,0 $\mu$ )	ASTM F2100	96%
Bacteriële filtratie-efficiëntie (0,5 $\mu$ )	ASTM F2299	94%
Slijtageweerstand	EN530 Methode 2	Klasse 3 van 5
Buig- en scheurvastheid	ISO 7854 methode B	Klasse 5 van 6
Trapezoidale scheurvastheid	ISO 9073-4	Klasse 2 van 3
Perforatieweerstand	EN 863	Klasse 1 van 3
Treksterkte	EN ISO 13934-1	Klasse 1 van 3
Weerstand tegen ontvlammen	EN 13274-4 Methode 3	Goedgekeurd
Sterkte van de naden	EN ISO 13935-2	Klasse 3 van 3

EN ISO 6350:2005 – Penetratieweerstand door vloeistoffen/chemicaliën.	CAS-nummer	Penetratie-klasse	Penetratie %	Afstotings-klasse	Afstoting %
1-butanol 100%	71-36-3	3	<1%	1	>80%
Ethanol, 70%	64-17-5	3	<1%	2	>90%
Ethyleenglycol, 100%	107-21-1	3	<1%	2	>90%
Incidin Plus 100%	n.v.t.	3	<1%	2	>90%
Isopropylalcohol, 70%	67-63-0	2	<5%	1	>80%
Sekusept plus	n.v.t.	3	<1%	2	>90%
Sodiumhydroxide, 10%	1310-73-2	3	<1%	3	>95%
Zwavelzuur 30	7664-93-9	3	<1%	2	>90%

Test werd uitgevoerd op materiaal dat gebruikt wordt in alle KIMTECH PURE\* A5 steriele cleanroom kleding. Type 6 EN13034 alleen van toepassing op overalls en capuchons.

## KIMTECH PURE\* A5 steriele mouwen voor cleanrooms

Code	Verpakking aantal
36077	100 los verpakte paren per doos

Tevens verkrijgbaar binnen het KIMTECH PURE\* A5 steriele cleanroom kledingbereik: Overalls, capuchons, geïntegreerde capuchons & maskers, overmouwen en overschoenen.  
Ga naar [www.KIMTECH.eu](http://www.KIMTECH.eu) voor meer productinformatie: bevat datapacks, aankleedprocedureposters en certificaten van conformiteit & straling.

