



Tyvek. IsoClean.

DUPONT™ TYVEK® ISOCLEAN®

MACACÃO COMPLETO LIMPO E ESTÉRIL – REFERÊNCIA IC105S-CS/LS

Descrição básica: Macacão DuPont™ Tyvek® IsoClean®. Limpo e estéril. Costuras simples. Elásticos cobertos nos punhos, capuz e tornozelos. Apoio de polegar. Fechamento em zipper. Botas acopladas com sola de PVC. Branco.

- DuPont™ Tyvek® IsoClean® é composto de não-tecido em polietileno *flash spun* e apresenta um balanço ideal de proteção, durabilidade e conforto.
- Tyvek® oferece uma barreira inerente a partículas, microorganismos e salpicos leves de líquidos químicos
- Costuras simples em interloque múltiplo e seladas ao redor das bordas do produto criam uma estrutura forte e resistente ao stress e uso
- O macacão tem aberturas em elástico para ajuste mais apertado nos punhos e tornozelos.
- CA 37.761
- Fechamento frontal em zipper facilitando colocar e retirar a vestimenta.
- Capuz acoplado com elástico ao redor da face.
- Apoio de polegar acoplado para minimizar o desajuste da vestimenta de acordo com os movimentos.
- Botas acopladas com sola de PVC que providenciam grande resistência ao escorregamento e maior durabilidade.
- **Apresentação:** embalagem individual termosselada, com duas bolsas de polietileno seladas externas para garantir limpeza e integridade do produto e caixa de papelão externa. *25 unidades por caixa.*



OPÇÃO LIMPA E ESTÉRIL (CS/LS):

- Vestimentas podem ser utilizadas em Salas Limpas GMP Grau A/B (ISO Classe 5)
- As vestimentas são esterilizadas através de irradiação gama e contam com Certificado de Esterilidade e contam com Certificado de Esterilidade – SAL (Nível de garantia de esterilidade) de 10^{-6} (ISO 11137-1)
- Vestimentas de processo limpo oferecem o nível mais baixo de desprendimento de partículas de todo o portfólio da DuPont. Contam com Certificado de Limpeza/Desprendimento de Partículas – Helmke Drum (Teste do Tambor) Categoria I
- Vestimentas são dobradas de forma a facilitar o processo de vestir-se assepticamente
- Total rastreabilidade em todas as vestimentas esterilizadas com certificados de esterilização disponíveis.

Warning: Cleanroom apparel should not be used around heat, flames, sparks or in potentially flammable or explosive environments. Cleanroom fabrics should have slip-resistant materials on the outer sole of boots, shoe covers, or other garment surfaces in conditions where slipping could occur.

Copyright © 2017 DuPont. The DuPont Oval Logo, DuPont™, Tyvek®, and IsoClean® are registered trademarks or trademarks of E.I. du Pont de Nemours and Company or its affiliates. All rights reserved.



Tyvek. IsoClean.

DuPont™ Tyvek® IsoClean® - Dados do tecido

| Propriedade | Método de teste | Resultado |
|---|-----------------|---------------------|
| Gramatura | DIN EN ISO 536 | 45 g/m ² |
| Resistividade superficial a RH 25% (interno) | EN 1149-1 | 2 ¹⁰ Ohm |
| Exposição a alta temperatura (Ponto de fusão) | - | 135°C |
| Proteção Química – Tipo 6 | ISO 16602 | APROVADA |
| Resistência a penetração de aerossol biologicamente contaminado | ISO 22611 | APROVADA |
| Resistência a penetração de Sangue e Fluidos Corporais sintéticos | ISO 16603 | APROVADA |
| Barreira de Filtração Bacteriana (BFE) (3 µm) | ASTM F2101 | +98.4% |
| Desprendimento de partículas (Teste do Tambor) | IEST-RP-CC003.4 | Categoria I |
| Nível de Garantia de Esterilidade (SAL) por Irradiação Gama | ISO 11137 | 10 ⁻⁶ |

Códigos e tamanhos:

| Código Brasil (com marcação CA) | | Código EUA | | |
|---------------------------------|--------------|------------------|--------------|---------|
| Produto | DCODE DuPont | Produto | DCODE DuPont | Tamanho |
| IC105SWHMD0025LS | D15526689 | IC105SWHMD0025CS | D14247979 | MD |
| IC105SWHLG0025LS | D15526690 | IC105SWHLG0025CS | D14247987 | LG |
| IC105SWHXL0025LS | D15526691 | IC105SWHXL0025CS | D14247990 | XL |
| IC105SWH2X0025LS | D15526692 | IC105SWH2X0025CS | D14248003 | 2X |
| IC105SWH3X0025LS | D15526693 | IC105SWH3X0025CS | D14248016 | 3X |

Grade de medidas:

| Tamanho | Comprimento de manga (cm) | Largura do Peito (cm) | Tamanho de perna (cm) | Adequado para Peito (cm) | Adequado para Altura (m) | Tamanho de sapato |
|---------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| MD | 33.3 | 24.3 | 28.0 | 90 - 99 | 161 - 171 | 37 |
| LG | 35.0 | 25.8 | 29.0 | 98 - 107 | 161 - 171 | 41 |
| XL | 36.5 | 27.3 | 29.5 | 105 - 114 | 166 - 176 | 45 |
| 2X | 38.3 | 28.8 | 30.5 | 113 - 122 | 173 - 188 | 45 |
| 3X | 38.5 | 30.3 | 31.5 | 121 - 129 | 183 - 194 | 45 |

*Considerar que o cobre botas geralmente é utilizado por cima de outros calçados, por isso o tamanho das botas é maior

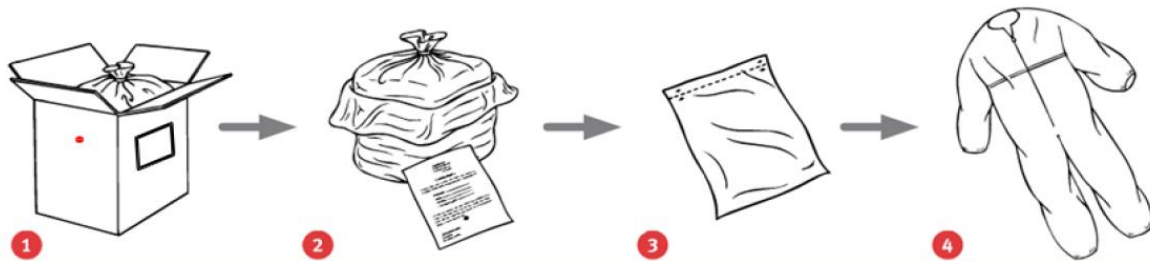
Warning: Cleanroom apparel should not be used around heat, flames, sparks or in potentially flammable or explosive environments. Cleanroom fabrics should have slip-resistant materials on the outer sole of boots, shoe covers, or other garment surfaces in conditions where slipping could occur.

Copyright © 2017 DuPont. The DuPont Oval Logo, DuPont™, Tyvek®, and IsoClean® are registered trademarks or trademarks of E.I. du Pont de Nemours and Company or its affiliates. All rights reserved.



Tyvek. IsoClean.

Processo de embalagem estéril:



Certificado de Esterilidade:
na parte externa da caixa, também disponível online



Duas embalagens de polietileno fechadas com fita e Certificado de Compliance dentro da caixa



Embalagens individuais termosseladas e herméticas, rastreáveis, fáceis de abrir e feitas de polietileno durável



Vestimentas são embaladas em uma sala ISO Classe 4. Todas as peças são individualmente marcadas com número 100% rastreável via online



Para exemplos dos Certificados de Esterilidade, outras informações técnicas, dados de permeação química e detalhes do portfólio DuPont™ IsoClean® acesse safespec.dupont.com.br

Em caso de qualquer dúvida ou sugestão, por favor entrar em contato com seu fornecedor da linha Tyvek® IsoClean® ou pelo TeleSolutions da DuPont no 0800-171715

Warning: Cleanroom apparel should not be used around heat, flames, sparks or in potentially flammable or explosive environments. Cleanroom fabrics should have slip-resistant materials on the outer sole of boots, shoe covers, or other garment surfaces in conditions where slipping could occur.

Copyright © 2017 DuPont. The DuPont Oval Logo, DuPont™, Tyvek®, and IsoClean® are registered trademarks or trademarks of E.I. du Pont de Nemours and Company or its affiliates. All rights reserved.