



Tyvek. IsoClean.

## DUPONT™ TYVEK® ISOCLEAN®

### MACACÃO NÃO ESTÉRIL – REFERÊNCIA IC253B-0B/BL

**Descrição básica:** Macacão DuPont™ Tyvek® IsoClean®. Não estéril. Costuras reforçadas. Elásticos cobertos nos punhos e tornozelos. Fechamento em zipper. 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 reforçadas com o próprio tecido para reduzir o potencial de penetração e desprendimento de partículas. Costura reforçada no colarinho para menor desprendimento de partículas.
- O macacão tem aberturas em elástico para ajuste mais apertado nos punhos e tornozelos.
- CA 39.343
- Fechamento frontal em zipper facilitando colocar e retirar a vestimenta.
- Manga com design específico para realização de grande variedade de movimentos e maior conforto do usuário.
- **Apresentação:** embalagem individual (código brasileiro), com duas bolsas de polietileno seladas externas para garantir limpeza e integridade do produto e caixa de papelão externa. *25 unidades por caixa.*



#### PARA OPÇÕES LIMPAS/ESTÉREIS:

- 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 <sup>2</sup> |
| Resistividade superficial a RH 25% (interno)                      | EN 1149-1       | 2 <sup>10</sup> 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%              |

### Códigos e tamanhos:

| Código Brasil (com marcação CA) |              | Código EUA       |              |         |
|---------------------------------|--------------|------------------|--------------|---------|
| Produto                         | DCODE DuPont | Produto          | DCODE DuPont | Tamanho |
| IC253BWHSM0025BL                | D15526694    | IC253BWHSM00250B | D14247579    | SM      |
| IC253BWHMD0025BL                | D15526695    | IC253BWHMD00250B | D14247564    | MD      |
| IC253BWHLG0025BL                | D15526696    | IC253BWHLG00250B | D14247552    | LG      |
| IC253BWHXL0025BL                | D15526697    | IC253BWHXL00250B | D14247548    | XL      |
| IC253BWH2X0025BL                | D15526698    | IC253BWH2X00250B | D14247531    | 2X      |
| IC253BWH3X0025BL                | D15526699    | IC253BWH3X00250B | D14247520    | 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) |
|---------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
| SM      | 87.0                      | 57.2                  | 74.3                  | 80.7 - 89.6              | 1.53 - 1.71              |
| MD      | 90.2                      | 59.7                  | 77.5                  | 85.8 - 94.7              | 1.61 - 1.71              |
| LG      | 93.3                      | 61.6                  | 81.9                  | 89.6 - 98.5              | 1.66 - 1.76              |
| XL      | 97.2                      | 67.3                  | 85.1                  | 101 - 109.9              | 1.73 - 1.88              |
| 2X      | 101.0                     | 72.4                  | 86.4                  | 111.2 - 120.1            | 1.83 - 1.94              |
| 3X      | 103.5                     | 77.5                  | 88.9                  | 121.3 - 130.2            | 1.88 - 1.94              |

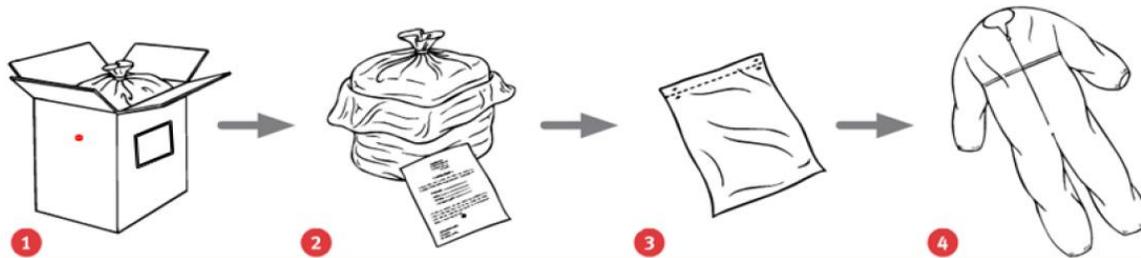
Warning: Cleanroom apparel should not be used around heat, flames, sparks or in potentially flammable or explosive environments. Cleanroom fabrics should have slip-resistant materials on the outer sole of boots, shoe covers, or other garment surfaces in conditions where slipping could occur.

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 opções esterilizadas:



**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](http://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.