



Avental com mangas estéril para quimioterapia BioClean-C™ – S-BCAS

Avental com mangas de proteção para quimioterapia – estéril

O avental com mangas de proteção para quimioterapia BioClean-C fornece proteção contra uma variedade de fármacos citotóxicos. Fabricado em material CleanTough leve e com um baixo nível de desprendimento de fibras, o avental conta com aperto ajustável no pescoço, fitas de aperto atrás e costuras soldadas por ultrassons nas mangas com fita de proteção.

Key Features and Benefits

- Testado em relação a permeação segundo a norma ASTM F739-12
- Costuras soldadas por ultrassons com fita de proteção
- Fitas de aperto atrás
- Aperto ajustável no pescoço
- Leve e com um baixo nível de desprendimento de fibras
- Material CleanTough

Indústrias

- Ambientes controlados e críticos
- Produção e fabrico
- Laboratórios e investigação





Avental com mangas estéril para quimioterapia BioClean-C™ – S-BCAS

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT INFORMATION

Material	CleanTough™
normas de auditoria	Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
Normas	ASTM F739, CE 0598, EN 1149-5:2008, EN 13934-1, EN 13935-2, EN 530, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN 9073-4, EN ISO 13688:2013, EN ISO 14325, ISO 11137-1:2006, Partial Body Protection Only, Categoria III, EN 14605:2005 + A1:2009, EN 14605:2005 + A1:2009, EN 13034:2005 + A1:2009
embalagem Overview	Uma unidade por saqueta interna selada em polietileno; uma saqueta interna por embalagem externa selada em polietileno; 40 embalagens externas por caixa com forro (40 unidades)
País de origem	China
Método de esterilização	Irradiação de raios gama (25 kGy)
Esterilização dose mínima	25kGy
Sterility Assurance Nível	10 ⁻⁶
salas limpas Classe	Ambientes ISO Classe 4 e grau A de acordo com as boas práticas de fabrico da UE
Validade	Three (3) years from date of manufacture.
Construção	Ultrasonically bonded sleeve seams with protective tape & 100% polyester elasticated cuffs.
Características	Baixo teor de libertação de partículas

RESULTADOS DO ENSAIO DE LIBERTAÇÃO DE PARTÍCULAS

ENSAIO	RESULTADO
Libertação de partículas (teste no tambor de Helmke)	≥ 0,5 Qm (unidades/min.) < 1700

RESULTADOS DO MÉTODO DE ENSAIO ASTM F739-12

FÁRMACO	Tempo médio de rutura de permeação, minutos Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 Qg/cm ² /min
CISPLATINA	>240
CARMUSTINA	> 240
CICLOFOSFAMIDA	>240
CLORIDRATO DE DOXORRUBICINA	>240
5-FLUOROURACIL	>240
METOTREXATO	>240
ETOPOSIDA	<6
PACLITAXEL	>240
TIOTEPA	55 (46,88,31)

Resultados obtidos em condições laboratoriais controladas por um laboratório de ensaios acreditado externo.

QUADRO DE TAMANHOS

BCAS-S: tamanho: S, peito: 84-92 cm (33"-36"), altura: 164-170 cm (5'4"-5'6")
BCAS-M: tamanho: M, peito: 92-100 cm (36"-39"), altura: 170-176 cm tamanho: (5'6"-5'9")
BCAS-L: tamanho: L, peito: 100-108 cm (39"-42"), altura: 176-182 cm tamanho: (5'9"-6'0")
BCAS-XL: tamanho: XL, peito: 108-116 cm (42"-45"), altura: 182-188 cm tamanho: (6'0"-6'2")



Avental com mangas estéril para quimioterapia BioClean-C™ – S-BCAS

RESULTADOS DO ENSAIO DE DESEMPENHO DE MATERIAIS

ENSAIO	RESULTADO	CLASSE DE DESEMPENHO
Resistência à abrasão	10 to 100 cycles	1
Resistência aos furos	10 N	1
Resistência ao rasgo trapezoidal – sentido transversal (CD)	CD 32.3 N	2
Resistência ao rasgo trapezoidal – sentido da máquina (MD)	MD 50.6 N	3
Resistência à tração – sentido transversal (CD)	CD 47 N	1
Resistência à tração – sentido da máquina (MD)	MD 94 N	2
Repelência de líquidos – H ₂ SO ₄ a 30%	99.0%	3
Repelência de líquidos – hidróxido de sódio (NaOH) a 10%	98.4%	3
Repelência de líquidos – ortoxileno	91.4%	1
Repelência de líquidos – 1-butanol	93.9%	3
Penetração por líquidos – H ₂ SO ₄ a 30%	0%	3
Penetração por líquidos – hidróxido de sódio (NaOH) a 10%	0%	3
Penetração por líquidos – ortoxileno	0%	3
Penetração por líquidos – 1-butanol	0%	3
Resistência das costuras ¹	74 N	2

1. Seam not destroyed

INFORMAÇÕES DE ENCOMENDA

	TAMANHO	S, M, L, XL
S-BCAS	N.º DE REENCOMENDA	S-BCAS-S, S-BCAS-M, S-BCAS-L, S-BCAS-XL

Para obter mais informações, visite-nos em www.ansell.com ou utilize os seguintes contactos:

Região Europa, Médio Oriente e África

Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0)2 528 74 00
F: +32 (0)2 528 74 01

Região Ásia-Pacífico

Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688
F: +603 8310 6699

Região América do Norte

Ansell Healthcare Products LLC
US T: +1 800 800 0444
US F: +1 800 800 0445
CA T: +1 800 363 8340

Região América Latina e Caraíbas

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Austrália

Ansell Limited
T: +61 1800 337 041
F: +61 1800 803 578

UK

Ansell Nitritex
T: +44 1638 663338
F: +44 1638 668890

Normas de desempenho e conformidade regulamentar



Ansell, ® e ™ são marcas comerciais da Ansell Limited ou de uma das suas empresas associadas. Com patentes norte-americanas aprovadas e patentes norte-americanas e internacionais pendentes: www.ansell.com/patentmarking © 2024 Ansell Limited. Todos os direitos reservados.

Nada neste documento nem qualquer outra declaração aqui apresentada por ou em nome da Ansell deve ser interpretado como uma garantia de comercialização ou de que qualquer produto da Ansell é adequado para uma finalidade em particular. A Ansell não assume qualquer responsabilidade pela adequação ou validade da seleção de luvas de um utilizador final para uma aplicação específica.

Consulte o conjunto de validação do produto ou contacte o serviço de apoio ao cliente da Ansell para obter dados específicos sobre a utilização de vestuário com fármacos citotóxicos. O vestuário utilizado para proteção contra tais fármacos tem de ser escolhido especificamente para o tipo de produtos químicos utilizados.

