IC501B option CS

Tyvek® IsoClean®

杜邦™ Tyvek® IsoClean® 套袖。包边接缝。两端内穿式松紧带。长45厘米。白色。

名称	描述
完整部件号	IC501BWHxx0100yy (xx=size;yy=option code)
面料或材料	Tyvek® IsoClean® CS
设计	套袖
接缝	包边接缝
颜色	白色
尺寸	00
数量/箱	每箱100件
选项代码	CS

特点和产品详情

Tyvek® IsoClean®具有理想的防护性、耐用性和舒适性的平衡效果。由使用专利闪蒸纺丝工艺的高密度聚乙烯制成。Tyvek® IsoClean®并入了颗粒、微生物和非危害水性轻微液体飞溅提供可靠防护。

- 经伽玛照射灭菌，达到10^{-6} SAL，1 ~ 3 ~ 性的灭菌保证，并要
- 经过清洁处理的防护服，在杜邦系列产品中具有最低的掉屑率
- 包边缝合，并用防护服材质的面料覆盖，以增强接缝保护、降低颗粒渗透的可能性
- 两端（手臂和手腕）有弹性收口设计，可以保护手臂
- 45cm长
- 均码
- 服装已灭菌, 带无菌证书，可全程跟踪

可用选项

选项代码	描述	尺寸	部件号
CS	CS	UN	IC501BWHxx0100CS

完成尺寸

尺寸	袖长	腕部开口	短袖
UN	18	6	10

需要的附加装备

- 本防护服仅提供身体局部防护，可以根据危害评估额外佩戴其他耐化学品的个人防护装备（PPE）。
- 根据危害评估，穿戴其他合适的个人防护设备（PPE），包括但不限于呼吸器、眼部、头部、手部、足部防护设备等。
- 请阅读、理解并遵守使用指南。

尺寸

D 码	产品尺寸
D14238514	UN

物理性能

与杜邦防化服面料机械性能相关的数据。若适用，选定服装的物理性能将根据测试方法和相关欧洲标准列出。抗磨损、抗挠裂、抗拉伸和抗穿刺等物理性能有助于进行防护性能评估。

属性	测试方法	典型結果	stdDev
克重	ASTM D3776	1.33 oz/yd^2	0.06 oz/yd^2
顶破强度- Mullen burst	ASTM D774	44 psi	7 psi
拉伸强度-抓样(经向)	ASTM D5034	14 lb_f	2 lb_f
拉伸强度-抓样(纬向)	ASTM D5034	20 lb_f	3 lb_f
发尘测试（汉姆克桶）	IEST-RP-CC003.3	Category I	
细菌过滤效率（3.0微米）	ASTM F2101	98.4%	0.9%
耐静水压	AATCC 127	74 cm H_2O	10 cm H_2O
服装可燃性	16 CFR 1610	Class 1	

1 按照GB 24539或EN 14325　2 按照 EN 14126　3 按照 EN 1073-2　4 按照 EN 14116　12 根据EN 11612　5 前 Tyvek® / 后　6 基于ASTM D-572 的测试　7 查看“使用说明”了解更多信息、限制和警告　> 大于　< 小于　<= Smaller than or equal to　N/A 不适用　STD DEV 标准偏差

警告

- *注意:本信息是基于杜邦认为可靠的技术数据。当获得其他信息或者经验时，将对本信息进行修订。杜邦不对与本信息有关的结果做任何保证，也不承担与使用本信息有关的任何责任与义务。确定危害物的性质和危害水平并采用恰当的个人防护设备是用户的责任。文中内容反映的是受控条件下面料的实验室性能，而非整套防护服的性能。本信息是供有专业技能的人使用，由他们根据最终用户的特定条件，自行评估并承担风险。任何人在使用本信息时，都应该首先确认所选择的防护服是否符合预期使用目的。在许多情况下，与面料相比，缝线和门襟处的突破时间较短，渗透率较高。如需特定数据请与杜邦联系。这些防护服为有限次使用防护服，并且应该在单次使用后弃置。如果面料出现撕裂、磨损和穿孔的情况，或者如果接缝或门襟处开裂，或者如果可脱卸手套、面屏等损坏，最终用户应该停止使用该防护服，以避免暴露于化学品的可能性。
- 本文中提供的信息与在其发布之日杜邦发布的关于该主题的信息一致。 因为增加了新的知识和经验，该信息可能需要修订。 所提供的数据在正常的产品特性范围内，并且仅与指定的特定材料有关；除非另有明确说明，否则这些数据可能并不适用于与任何其他材料或添加剂一同使用或在任何工艺中使用的此类材料。 所提供的数据不得用于确定规格界限或单独用作设计的基础；不得用于替代您可能需要进行的任何用来确定某种特殊材料是否符合您的特定用途的测试。 杜邦无法预测所有的实际最终使用条件，因此对于任何使用该信息的情况，杜邦不作任何保证且不承担任何责任。 本出版物中的任何内容不得视为享有任何专利权的运营许可或侵犯任何专利权的建议。

渗透数据

渗透是指固态、液态、气态化学物质以分子形式渗入防护服面料的过程。渗透数据有助于根据不同用途选择最合适的防护服和估算防护服安全穿着的有效期。采用标准测试方法判定杜邦材料的防渗性能，可根据特定化学品、化学类别或面料选则适用的防渗性能。

危害/化学品名称	物理状态	CAS	BT Act	BT 0.1	BT 1.0	EN	SSPR	MDPR	Cum 480	时间 150 分钟	ISO
5-氟脲嘧啶（50mg/ml）	液体	51-21-8	imm	imm	imm		na	0.001			
依托泊苷（Toposar®，Teva）（20mg/ml，33.2%（v/v）乙醇）	液体	33419-42-0	>240	>240	>240	5	<0.01	<0.01			
卡莫司汀（3.3mg/ml，10%乙醇溶液）	液体	154-93-8	imm	imm	>240	5	<0.3	0.001			
卡铂（10mg/ml）	液体	41575-94-4	>240	>240	>240	5	<0.001	0.001			
吉西他滨（38mg/ml）	液体	95058-81-4	imm	>60	>240	5	<0.4	0.005			
塞替派（10毫克/毫升）	液体	52-24-4	imm	imm	imm		na	0.001			
奥沙利铂（5mg/ml）	液体	63121-00-6	imm	imm	imm		na	0.001			
异环磷酰胺（50mg/ml）	液体	3778-73-2	imm	imm	>60	3	na	0.003			
环磷酰胺（20mg/ml）	液体	50-18-0	imm	>10	>240	5	na	0.003			
盐酸阿霉素（2mg/ml）	液体	25136-40-9	>240	>240	>240	5	<0.001	0.001			
紫杉醇（Hospira）（6毫克/毫升，49.7%（v/v）乙醇）	液体	33069-62-4	>240	>240	>240	5	<0.01	<0.01			
顺铂（1mg/ml）	液体	15663-27-1	>240	>240	>240	5	<0.001	0.001			

BTAct 最小可测渗透率下的（实际）突破时间 [mins]　BT0.1 标准突破时间 0.1 µg/cm²/min [mins]　BT1.0 标准突破时间 1.0 µg/cm²/min [mins]　EN 根据EN 14325 进行的分级　SSPR 稳态渗透速率 [µg/cm²/min]　MDPR 最小可测渗透率 [µg/cm²/min]　CUM480 480 分钟后累计渗透量 [µg/cm²]　Time150 达到累计渗透量 150 的时间 µg/cm² [mins]　ISO 根据 ISO 16602 进行的分类　CAS CAS 编号　min 分钟　> 大于　< 小于　imm 即时 (< 10 分钟　nm 未测试　sat 饱和溶液　N/A 不适用　na 未获取　GPR grade 常用化学品等级　* 基于最低单一值　8 实际突破时间；标准突破时间不可用　DOT5 5

分钟后降解　DOT30 30分钟后降解　DOT60 60分钟后降解　DOT240 240分钟后降解　BT1383 根据ATSM F1383方法，在0.1 µg/cm²/min [mins]时的标准突破时间

重要说明.