

# CTL417CS

## 洁净室防护服—灭菌款

生产于洁净无硅环境

符合 ISO 4-8 级洁净室和所有的控制环境要求  
 IEST-RP-CC003 Category 1 级颗粒物洁净等级

### Lakeland CleanMax® 洁净服

基于我们 30 多年来作为一次性防护服制造商的经验支持，Lakeland CleanMax® 服装提供您所期望的舒适、高质和防护性能。

### 所有 Lakeland CleanMax® 防护服都具有以下性能：

- 良好的液体抵抗性能；通过 ASTM D6978 对多种化疗药物的渗透测试
- 静电耗散
- 特殊折叠易于穿着
- 抵抗血液和体液穿透
- 抵抗病毒穿透
- 抵抗血源性病原体
- IEST-RP-CC003 Category 1 级颗粒物洁净等级
- 不含乳胶和硅酮
- 符合 ISO 4-8 级洁净室和所有的控制环境要求
- 每件单独包装，并每 25 件装一个大包装袋



### CleanMax® 抗静电性能

CleanMax® 采用 MicroMax® NS 面料。MicroMax® NS 面料经过抗静电处理，并通过 EN1149-1 表面电阻和 NFPA 99 要求的抗静电测试。

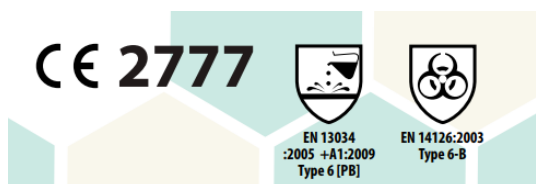
### 洁净生产，辐照灭菌

CleanMAX 洁净灭菌服的灭菌保证值为 10<sup>-6</sup>SAL，适用于 ISO4-8 级的洁净室和控制环境。



### Bound Seams 包边接缝

CleanMax® 服装采用包边接缝，与平缝的接缝相比强度更高，对颗粒物的阻隔性能更好。



北京市朝阳区望京启阳路4号中轻大厦B座503室 邮编：100102  
 电话：010-64379226, 64379227 传真：010-64379918  
 网址：www.lakeland.com  
 电邮：sales-ap@lakeland.com

### CleanMax® 面料物理性能

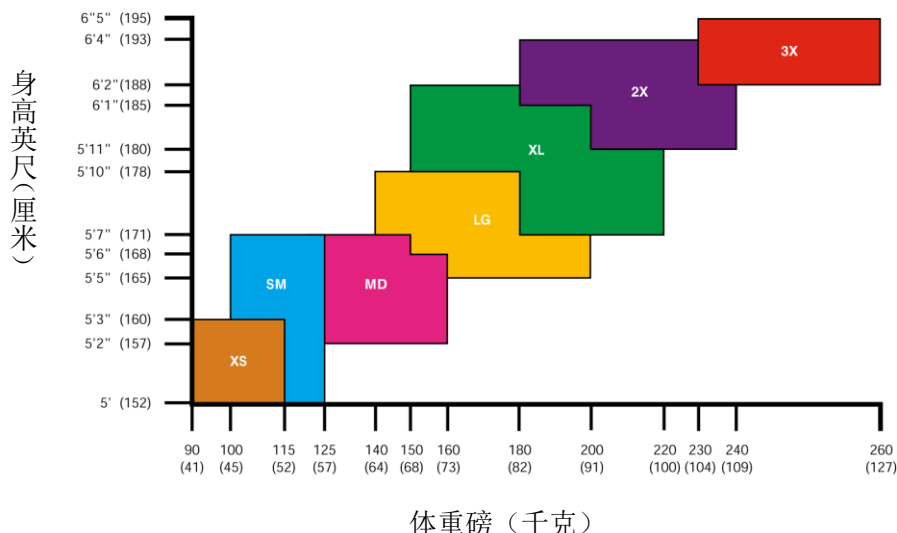
物理性能	测试方法	单位	测试结果
克重	ASTM D3776	g/m <sup>2</sup>	55g/m <sup>2</sup>
断裂强力 MD(径向)	ASTM D5034	N	97.9N
断裂强力 XD (纬向)	ASTM D5034	N	62.3N
梯形撕破强力 MD (径向)	ASTM D1117	N	40.0N
梯形撕破强力 MD (纬向)	ASTM D1117	N	25.8N
爆裂强度	ASTM D3787	N	84.5N
透气性	ASTM D737	cfm/ft <sup>2</sup>	<0.562 cfm/ft <sup>2</sup>
水蒸气透过率	ASTM 96-80	g/m <sup>2</sup> -24hrs	663.4g/m <sup>2</sup> /24h
细菌过滤效率	ASTM F2101	%	99.99%
颗粒物过滤效率	ASTM F2299	%	99.99%

### CleanMax® 防穿透和抵抗性能

物理性能	测试方法	单位	测试结果
抵抗合成血液穿透测试	ASTM F 1670	穿透测试 (> 60 分钟)	通过
抵抗血源性病原体 Phi-X174 噬菌体穿透测试	ASTM F 1671	穿透测试 (> 60 分钟)	通过
血源性病原体 (Phi-X174 噬菌体) 污染性液体耐压穿透测试	ISO 16604	20kpa	Class 6
化学品穿透	ASTM F 903	汽车漆 100%	> 60 分钟
化学品穿透	ASTM F 903	家用漂白剂 100%	> 60 分钟
化学品穿透	ASTM F 903	机油 Oil-40 wt.	> 60 分钟
化学品穿透	ASTM F 903	Round-Up 除草剂	> 60 分钟
化学品穿透	ASTM F 903	氢氧化钠 50%	> 60 分钟
化学品穿透	ASTM F 903	次氯酸钠 10%	> 60 分钟
对化疗药物的渗透测试	ASTM D6978	最小突破时间>240 分钟	顺铂 环磷酰胺 环孢菌素 A 阿霉素 盐酸 Etosposide (Toposar) Flourouracil 甲氨蝶呤 丝裂霉素 C 紫杉醇



### 推荐尺码表



8610-64379226

Sales-ap@lakeland.com

www.lakeland.com

警告：洁净室服装不应在高温、火焰、火花或潜在易燃或易爆环境中使用。

洁净室服装应在靴子、鞋套或其他衣服表面的外底有防滑材料，以防发生滑到。