



适用于欧标3类、4类应用中对广泛有害化学品提供有效防护。

ChemMAX®2专业防化面料

ChemMAX®2是一种由陶氏化学（Dow Chemical）的Saranex23-P膜 与高强粘无纺布覆合构成的面料，轻便柔软，具有卓越的防化性能。



白色——更易识别、能见度高

“是否担心白色不耐脏？”——由于受到日常衣着习惯的影响，“耐脏”左右了我们的选择。

针对此类危险化学品防护服，白色恰恰让我们更易识别化学品喷溅和残留情况，同时存在危险的化学品环境下白色更易被发现。



Super B版型，符合人体工程学设计

关键设计元素：三片式帽子、插袖、钻石型插档，膝盖加强，穿作更舒适更耐用；双层拉链和双层门襟覆盖提供更好的防护，拉链均带有拉环设计；高领设计具有更好防护效果，并能与呼吸面罩完美贴合。

灰色胶条接缝

胶带密封边缘以提高防护水平及强度灰白搭配，便于识别，能见度高。



高性价比

与市场上更昂贵的同类产品相比，ChemMax®2除了优异的防化数据外（在100种化学试剂中达到66%的类似或更好的结果），其高性价比是广大用户选择的关键因素。

EN6529化学渗透数据表

要了解完整的化学品测试清单，请参阅www.lakeland.com上的渗透数据表或化学品搜索。除特别说明外，均在液体饱和状态下测试：

化学品	CAS No.	CE Class
丙酮	67-64-1	6
乙腈	70-05-8	6
乙酸乙酯	141-78-6	6
正己烷	110-54-3	6
甲醇	67-56-1	6
氢氧化钠(30%)	1310-73-2	6
硫酸(96%)	7664-93-9	6
四氢呋喃	109-99-9	3

这是在23℃的受控实验室条件下，渗透速率达到1.0μg/分钟/cm²所需要的时间。这不是突破首先发生的点。

面料性能测验

性能	测试标准	测试结果
克重	ISO3801:1997	148g/m²
耐磨性能	EN530:2010 方法 2	大于 2000 圈
耐穿刺性能	EN863:1995	24N
耐屈挠性能	ISO7854:1997 方法 B	大于 2500, 小于 5000
爆裂强度	EN ISO 13938-2:1999	145kPa
断裂强度 (径向 / 纬向)	EN ISO 13934-1:1999	300N/150N
撕破强力 (径向 / 纬向)	EN ISO 9073-4:1997	193.98N/92.09N
接缝强力	EN ISO 13935-2:1999	148.3N
抗静电测试	EN1149-1:2006/EN1149-5:2008	通过

主要应用：

- 是化学工业领域从事配置，装卸和使用化学物质工作人员的最佳选择；
- 有害化学品承压喷洒作业；
- 处置废弃化学品作业；
- 农药喷洒作业；
- 工业拆除作业；
- 核工业放射性颗粒物、化学品飞溅防护。

CT2S428



Type 3和Type 4 防护服的Super-B版型设计

防护服会被用于各种工业行业的不同环境，情景和应用场合中。每一种都会对服装有不同的特点要求。

大多数化学防护服是由聚合物和非织造材料制成的，其强度性能通常低于纺织面料。因此，良好的设计对于确保服装能够满足各种物理要求至关重要，虽然舒适主要是由面料的透气性来决定的，但如果衣服太紧、限制了运动或设计糟糕，即使是透气的衣服也会感到不舒服。

因此，有效的人体工程学设计对于保持穿着者的舒适和确保服装在工作时间内的安全性很重要。



Lakeland 'Super-B' 版型

Lakeland CE服装采用了一种特殊的人体工程学设计，形成关键的设计元素。

三片式帽子

3片式帽子，创造出一个3D形状，增加与头部的贴合度，提高灵活性和耐用性。

高领设计

提升颈部防护性能，更好搭配呼吸面具。

钻石型插裆结构

裆部总是防护服首先容易撕裂的地方，部分原因是裆部最容易受到明显的压力，部分原因也可能是一般的防护服采用的是普通的裆部缝纫方式——身体和两个腿的四片面料在一个点相交。Lakeland防护服在裆部位置设计加入了两块面料，形成一个更贴合身体的设计版型，使裆部的压力得以分散，且带来了更大的腿部自由行动度。

插袖结构

Lakeland防护服使用成本更高的插袖结构，身体和手臂更符合身体的形状，可以允许更大的活动自由度，所以不需要拇指环。Lakeland部分服装根据客户的要求，也有带拇指环的版本可供选择。

缓冲膝盖加强

ChemMAX®特有的膝盖加强设计用以提高膝部耐磨性延长使用寿命。

双层拉链门襟

ChemMAX®系列的双层拉链双层门襟设计，有效提升正面防护性能。

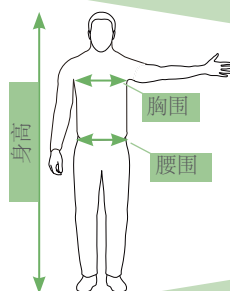
服装尺码

Lakeland的服装剪裁和尺寸根据Super-B版型，可提供最大限度地自由。



北京
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

上海办事处
上海市浦东新区康安路388弄1号楼512室 邮编: 201315
电话: 021-50899388 传真: 021-50899377



尺码	身高 (cm)	胸围 (cm)	腰围 (cm)
S	164-170	84-92	82-88
M	170-176	92-100	88-94
L	176-182	100-108	94-100
XL	182-188	108-116	100-106
XXL	189-194	116-124	106-112
XXXL	194-200	124-132	112-114

选择合适尺寸的服装对于提高舒适性、防护性和耐久性也很重要。