

## Safeguard GP 技术说明

### ● 产品描述

欧标 5 类、6 类，限次使用型防护服。

面 料 SMS 纺粘聚丙烯无纺布，50g/m<sup>2</sup>

款 式 连体带帽结构，腰部、袖口和脚口均有弹性橡筋。可选其它款式。

接缝方式 平缝

颜 色 白色/橘红色

### ● 产品认证

表 1 产品通过的认证测试一览表

| 认证类别          | 标准                  | 结果 |
|---------------|---------------------|----|
| 防护服：一般要求      | EN340:2002          | 通过 |
| 固体颗粒物防护-5类    | EN ISO13982-1: 2004 | 通过 |
| 轻度化学液体飞溅防护-6类 | EN 13034:2005       | 通过 |
| 放射性颗粒物防护      | EN1073-2: 2002      | 通过 |
| 抗静电测试         | EN1149-5:2006       | 通过 |

### ● 面料物理性能

表 2 面料物理性能一览表

| 性能指标        | 测试方法                 | 测试结果                     |
|-------------|----------------------|--------------------------|
| 克重          | N/A                  | 50g/m <sup>2</sup>       |
| 耐磨性能        | EN530:1994 方法2       | 2级                       |
| 耐屈挠性能       | EN ISO7854: 1997方法B  | 6级                       |
| 撕破强力（径向/纬向） | ISO9073-4:1997       | 2级/2级                    |
| 耐穿刺性能       | EN863:1995           | 1级                       |
| 爆裂强度        | ISO13938-1:1999      | 112KPa                   |
| 耐静水压        | N/A                  | 1900mm                   |
| 接缝强力        | EN ISO 13935-2: 1999 | 3级                       |
| 抗静电性能       | EN1149-1:2006        | 5.59 × 10 <sup>8</sup> Ω |

● **抗化学液体穿透性能**

表 3 抗化学液体穿透数据表

| 化学品        | 标准描述           | 阻隔率 (%) | 穿透率 (%) |
|------------|----------------|---------|---------|
| 硫酸 (30%)   | EN368, 测试6类防护服 | >95%    | 0       |
| 氢氧化钠 (10%) | 化学液体穿透率        | >95%    | 0       |

● **存储**

在干燥、室温条件下储存；避免阳光直射；存储时远离高温、热和腐蚀性化学品等。

● **存储寿命**

雷克兰防化服材料均采用高分子聚合物制成，化学性能非常稳定，10 年或者更长时间都无法降解。但是为了确保安全使用我们建议存储 5 年后，雷克兰防化服应被抛弃、替换或者直接降级为训练服。

地址：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：010-6437 9226, 6437 9227

传真：010-6437 9918

网址：[www.lakeland.com](http://www.lakeland.com)