

## MicroPolx® 4000HP

### 封边， 洁净室清洗， 涤纶尼龙结合针织超细纤维擦拭布

MicroPolx® 4000HP 是一款超声波封边， 洁净室清洗的超细纤维擦拭布。它是采用涤纶与尼龙长丝针织而成。这款产品含有高洁净度以便适用于ISO Class 4 及以上级别的无尘或无菌控制环境。



#### 主要优点：

- 采用80%聚酯纤维/ 20%尼龙超细纤维针织制成。
- 用微米级纤维纺织而成的面料具有柔软性与提供高擦拭的性能
- 低颗粒，低纤维，低离子和非挥发性物质残留
- 高耐磨性
- 化学物质相容性好，可与异丙醇, 丙酮等溶剂共同使用
- 高吸水性

#### 环境法规：

- 符合欧盟 RoHS 2002/05 和 REACH 法规要求

#### 应用范围：

- 专为 ISO 4 级以上级别无尘环境设计
- 设计用于清洁刮擦敏感的表面
- 用于半导体和平板显示器行业
- 清洁光学机械和工具
- 使用在清洁与去除消毒溶液
- 医疗产品的清洁

#### 其他 ISO 4 级以上的净化擦拭布

- MicroSeal® 2750
- MicroSeal® 1500MD
- MicroPolx® 1100

#### 可选经济性包装

经济性包装使用散装的包装形式，拥有同样优异的清洁效果。

#### 可选预湿处理包装

相同产品可提供预湿处理的产品，可减少VOC排放，提高生产效率，方便使用，方便溶剂控制，使清洁方法更具重复性，同时降低成本。

#### 可选无菌处理产品

针对无菌生产环境，相同产品可提供 经过辐照处理的产品。无菌水平满足10<sup>-6</sup>的无菌保证水平。干擦拭布和预湿擦拭布可选。

产品测试数据:

属性		单位	数据	测试方法
克重		g/m <sup>2</sup>	256	TAPPI T-410
厚度		μm	503	TAPPI T-411
纤维	>100μm	fibers/cm <sup>2</sup>	0.078	IEST-RP.CC004.3, Sec 6.1.34/ Sec 6.2.2
尘粒	>0.5μm	x10 <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup>	5.9	IEST-RP.CC004.3, Sec 6.1.4 / Sec 6.2.2
吸水性	吸量	mL/m	408	IEST-RP.CC004.3, Sec 8.1 modified / Sec 8.2 modified
	倍数	mL/g	1.61	
	速度	seconds	9.5	
非挥发性残留物	纯水	g/m <sup>2</sup>	0.095	IEST-RP.CC004.3, Sec 7.1.2
	2-丙醇	g/m <sup>2</sup>	0.245	
离子	钠+	ppm	0.37	IEST-RP.CC004.3, Sec 7.2.2
	钾+	ppm	0.52	
	钙++	ppm	2.30	
	镁++	ppm	0.26	

注意:

- 所有测试数据是发布时的典型值，不应用作产品规格。
- 因不同厂家采用的测试方法和设备可能不同，有效的产品测试数据比较只能通过在相似条件下同时经行。
- 可根据客户要求提供第三方实验室测试报告。

订购信息

产品	产品代号	尺寸	片/包	包/箱	包装方式
MicroPolx® 4000HP	MPX4000090910	9x9" (23x23cm)	50	10	叠装

- 可根据客户要求提供其他尺寸。
- 更多环境污染控制产品信息或技术咨询，请联系您的伯克希尔销售代表或发邮件到 [enquiries@berkshire.com.sg](mailto:enquiries@berkshire.com.sg)。

其他伯克希尔产品

有关我们的其他产品的信息，请点击相关文字



净化布



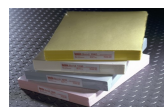
净化拖把系统



净化口罩



手套衬里



净化文件系统



净化拭子