

# 江苏徐州口罩呼气阻力吸气阻力检测

产品名称	江苏徐州口罩呼气阻力吸气阻力检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测热线:18662248592 服务热线:18662248592 咨询热线:18662248592
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

## 产品详情

### 1、口罩基本要求：

口罩应覆盖佩戴者的口鼻处，应有良好的面部密合性，表面不得有破洞、污渍，不应有呼阀。

### 2、鼻夹：

- 1) 口罩上应配有鼻夹。
- 2) 鼻夹应具有可调节性。

### 3、口罩带：

- 1) 口罩带应调节方便。
- 2) 应有足够强度固定口罩位置。每根口罩带与口罩体连接点的断裂应不小于10N。

### 4、过滤效率：

在气体流量为85L/min情况下，口罩对非油性颗粒过滤效率应符合下表要求。

过滤效率等级

等级

过滤效率（%）

1级

95

2级

99

3级

99.97

5、气流阻力：

在气流流量为85L/min情况下，口罩的气阻力不得超过343.2Pa(35mm H2O)。

6、合成液穿透：

将2ml合成液以10.7kPa(80mmHg)压力喷向口罩外侧面后，口罩内侧面不应出现渗透。

7、表面抗湿性：

口罩外表面沾水登记应不低于GB/T 4745-1997中3级的规定。

8、微生物指标：

1) 口罩应符合GB 15979-2002中微生物指标的要求，具体见下表。

口罩微生物指标

细菌菌落总数CF  
U/g

大肠菌群

绿脓杆菌

真菌菌落总数CF  
U/g

金黄色葡萄球  
菌

溶性链球菌

100

不得检出

MSDS是什么？

MSDS的英文全称为Material Safety Data Sheet——直译为“材料安全数据表”。

由于化学品运输基本都需要提供MSDS报告，MSDS报告基本都是针对化学品的，因此也叫做“化学品安全技术说明书”或“化学品安全说明书”或“化学品安全数据说明书”叫法不同，实质一样。

MSDS和SDS为什么长得像？

国外尤其是一些欧洲国家习惯叫做SDS ( Safety Data Sheet ) ——安全技术说明书——把Material去掉，感觉范围更大，因为事实上不仅仅是材料Material才需要，含有某些材料Material（特别是含有化学材料的）其他产品也需要提供MSDS，所以叫做SDS似乎更准确。

也有人说MSDS是以前很普遍的叫法，现在基本都改称为SDS了。

总之，无论SDS还是MSDS，所指的都是同一种文件。

MSDS在海运中常见吗？

2) 包装标志上有或无菌字样的口罩应无菌。

9、残留量：

经的口罩，其气相色谱仪检测残留量应不超过10ug/g。

10、阻燃性能：

所用材料不应具有易燃性，续燃时间不超过5s。

11、皮肤激性：

口罩材料原发性激记分应不超过1。

12、密合性：

口罩设计应提供良好密合性，口罩总适合因数应不低于100。

依据《GB 19083-2010用防护口罩技术要求》标准，润扬仪器利用顶空气相色谱仪对品中残留检测是行之有效的方法。气相色谱仪GC-2020与顶空进样器AHS-6890A联用将被测样品（气-液或气-固）加热平衡后，直接抽取顶部气体注入气相色谱仪，利用氢火焰离子检测器（FID）检测其残留溶剂的组分与含量。顶空气相色谱法操纵简单，分离效果好，分析效率高。