

3M 6004 滤盒

用于氨气和甲胺的呼吸防护

(请保存此说明书，以便随时参考)



警告

本产品只用于对空气中某些污染物的呼吸防护。错误使用可导致疾病甚至死亡。欲了解正确使用方法，可致电 3M 公司。

本滤盒经 NIOSH 批准仅用于 3M™ 6000 系列面罩、3M™ 700X 系列半面罩和装有 3M™ 701 适配器的 3M™ 7800 全面罩。

重要提示:

使用前，使用者必须阅读和理解本说明书，并保存本说明书以便参考。

用途:

经 NIOSH 批准，并且在符合 OSHA 各种限值的要求、加拿大 CSA 标准的 Z294.4-93 的要求、其它适用的法规要求和 3M 指导下用于氨气和甲胺的呼吸防护。

不能用于:

有害物浓度达到立即威胁生命和健康 (IDLH) 浓度的环境，污染物浓度未知的环境，污染物浓度超过 10 倍容许暴露限值 (PEL) 的环境不能使用半面罩，污染物浓度超过 50 倍容许暴露限值 (PEL) 的环境不能使用全面罩，或根据美国职业安全与健康管理局 (OSHA) 的特别标准或适用的相关政府法规不能使用的环境。

使用方法:

1. 未按照本使用说明使用，或超出使用限制使用，或没有在接触有害物过程中一直佩戴，都会降低本产品的防护功能，并可导致疾病甚至死亡；
2. 在使用本产品用于职业性呼吸防护之前，应遵守 OSHA 29CFR 1910.134 或当地适用的法规标准，制定并执行一个书面的呼吸保护计划，满足包括培训和适合性检验的要求；
3. 危害人体健康的污染物包括那些肉眼不可见的物质；
4. 使用中若感觉头晕、恶心和其它任何不适，应立即离开危险区域，并寻求主管的帮助；
5. 不使用时，应在无污染的环境储存本产品；
6. 遵照适用的法规和标准废弃使用过的滤盒。

使用限制:

1. 本产品不产生氧气，不能在氧气浓度低于 19.5% 的缺氧环境中使用；
2. 不能改装、滥用和误用本滤盒；
3. 当面部胡须、毛发或其他条件可影响面部与口罩密封垫之间密合时，不能使用本产品。

使用时间限制:

1. 请按照计划更换滤盒，或者在闻到、嗅到污染的空气中有刺激味道时提前更换滤盒；

装配指导:

如果装配 3M™ 7800 全面罩，而且 3M™ 701 适配器已经安装，那么直接看第 4 和第 5 步骤。

1. 将 701 适配器拧进 3M™ 7886 可拆式连接器，但不要拧紧，（3M™ 6895 吸气垫片朝外）。
2. 将卡销压进面罩并拧紧螺丝；
3. 将另一侧 3M™ 701 适配器用同样的方法装进面罩；
4. 将 3M™ 6000 系列滤盒压进卡销；
5. 将滤盒按顺时针方向转 1/4 转，同样安装另一侧滤盒；
6. 放松适配器螺丝，调整滤盒位置，使视野最开阔；
7. 滤盒位置固定后拧紧螺丝
更换滤盒请重复第 4 到第 7 步；

装配 3M™ 6000 系列面罩和 3M™ 700X 系列半面罩:

1. 将 3M™ 6000 系列滤盒压进卡销；
2. 将滤盒按顺时针方向转 1/4 转，按同样步骤安装第二个滤盒；

保护级别

N95（过滤效率 95%）：可用来防护非油性悬浮微粒（气溶胶） 无使用时间限制

P95（过滤效率 95%）：可用来防护非油性和含油性悬浮微粒（气溶胶） 无使用时间限制

P95（过滤效率 99.97%）：可用来防护非油性和含油性悬浮微粒（气溶胶） 无使用时间限制

注意和限制

- A. 不能用于氧气含量低于 19.5% 的环境；
- B. 不能用于有害物浓度达到立即威胁生命和健康（IDLH）浓度的环境；

- C. 不能用于超过法规规定的最大污染物浓度限值的环境；
- D. 供气式呼吸保护器的气体必须符合 CGA G-7.1, D 级或更高级标准；
- E. 压力范围和呼吸管长度必须遵守指导书的规定；
- F. 如果气源切断, 则立即使用滤盒或滤棉并疏散到有洁净空气的区域；
- G. 不能用于防护有机气体, 也不能用于与吸附剂发生反应并产生热的物质的防护；
- H. 本产品带有静电部件, 而且没有经过 MSHA/NIOSH 评估是否在易燃易爆空气中会是一个火源；
- I. 未正确使用和维护本产品会导致受伤或死亡；
- J. 美国职业安全与健康管理局 (OSHA) 法规规定在有甲醛的环境中须戴防气体护目镜；
- K. 按照生产商的指导更换滤盒或滤棉；
- L. 应该按照 MSHA 和 OSHA 的要求以及其它相关法规要求选择、使用和维护经批准的呼吸器；
- M. 不能替换、改变、增加或减少部件, 仅能使用生产商指定的部件；
- N. 使用和维护本产品时请参照使用说明书和维护手册；
- O. NIOSH 尚未评估本产品是否能用做外科口罩；